This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/

Digitized by Google

2044 106 419 146

Philip B. Mason.

No. 1309

S 2946f
v.1

Harvard University

FARLOW
REFERENCE LIBRARY
OF
CRYPTOGAMIC BOTANY

Digitized by Google

Digitized by Google

Dawson Turner.

Digitized by Google

Digitized by Google

FVNGORVM BAVARIAE ET PALATINATVS ICONES

CIRCA

RATISBONAM.

Natürlich ausgemahlte

Abbildungen Bayriſcher und Pfälziſcher Schwämme

um

Regensburg.

Digitized by Google

Digitized by Google



J. J. Preisler del. G. P. Trautner sc. Norimb.

Digitized by Google

Digitized by Google

IACOBI CHRISTIANI SCHAEFFER

PHILOSOPHIAE DOCT. ET ECCLESIAE EVANGELICAE RATISBON. MINISTRI
SERENISS. AC POTENTISS. REGIS DANIAE NORVVEGIAE A CONSILIIS
GYMNASII ACADEMICI ALTON. PROFESSORIS HONORARII
ACADEM. NATVR. CVRIOS. BEROLIN. ROBORET. ET MONACENS.
SOCIET. LITTER. DVISBVRG. TEVTON. GOETTING. ET LIB. ART. LIPS. SOCII
ACADEMIAE PARISIENS. AB EPISTOLARVM COMMERCIO

FVNGORVM

QVI IN

BAVARIA ET PALATINATV

CIRCA

RATISBONAM

NASCVNTVR

ICONES

NATIVIS COLORIBVS EXPRESSAE.

TOMVS PRIMVS.

AVSPICIIS
ACADEMIAE ELECTORALIS BAVARICAE MONACENSIS.

RATISBONAE, TYPIS ZVNKELIANIS.
MDCCLXII.

Digitized by Google

Digitized by Google

Jacob Chriſtian Schäffers,

Der Weltweisheit Doctors und Evangel. Predigers zu Regensburg,
Sr. Königl. Maj. zu Dännemark Norwegen Rathes und auſſerordentl. Lehrers auf dem Gymnaſ. Academ. zu Altona,
der Academie der Naturforſcher, zu Berlin, Roveredo und München,
der Geſellſchaft der Wiſſenſchaften zu Duisburg, und deutſchen Geſellſchaft zu Göttingen und Leipzig Mitgliedes,
und der Academie zu Paris Correſpondentens,

natürlich ausgemahlte

Abbildungen
Bayriſcher und Pfälziſcher
Schwämme,

welche

um Regensburg

wachſen.

Erſter Band.

Auf Veranlaſſung
der Churfürſtl. Bayriſchen Academie der Wiſſenſchaften zu München.

Regensburg, gedruckt mit Zunkeliſchen Schriften.

1762.

Digitized by Google

Digitized by Google

SERENISSIMO ET POTENTISSIMO

PRINCIPI AC DOMINO,

DOMINO

MAXIMILIANO IOSEPHO,

VTRIVSQVE BAVARIAE ET SVPERIORIS PALATINATVS DVCI, COMITI PALATINO RHENI, S. R. I. ARCHIDAPIFERO ET ELECTORI, LANDGRAVIO LEVCHTENBERGENSI CET. CET.

DOMINO MEO CLEMENTISSIMO;

NEC NON

Digitized by Google

Digitized by Google

SERENISSIMO ET POTENTISSIMO

PRINCIPI ET DOMINO,

DOMINO

CAROLO THEODORO,

COMITI PALATINO RHENI, S. R. I. ARCHITHE-SAVRARIO ET ELECTORI, BAVARIAE, IVLIAE, CLIVIAE ET MONTIVM DVCI, PRINCIPI MOERSAE, MARCHIONI BERG-OPZOMII, VELDENTIAE, SPONHEMII, MARCHIAE ET RAVENSBERGII COMITI, DOMINO RAVENSTEINII CET. CET.

DOMINO MEO CLEMENTISSIMO.

Digitized by Google

Digitized by Google

SERENISSIMI AC POTENTISSIMI
PRINCIPES ELECTORES,
PRINCIPES AC DOMINI CLEMENTISSIMI!

Auſus ſum primam partem iconum eorum fungorum, qui in tractibus ditionis VESTRAE, huic vrbi vicinis, prouenire ſolent, ad pedes VESTROS, qua fas eſt animi ſubmiſſione, deponere.

Maximam hanc eſſe temeritatem plurimi fortaſſe iudicabunt, neque ipſe diffiteor: verum longe maiorem eſſe VESTRAM, PRINCIPES ELECTORES SERENISSIMI, gratiam atque clementiam in homines, qui ſe litteris dederunt, quis eſt, qui ignoret? Omnes admirabundi venerantur incredibile illud ac plane diuinum ſtudium, quo rempublicam litterariam ſtabilire, tueri, amplificare atque ornare ſine fine modoque contenditis. Non ſatis eſt excelſiſſimis animis VESTRIS, PRINCIPES ELECTORES SERENISSIMI, a regionibus & populis ſub ſapientiſſimo ac mitiſſimo imperio VESTRO florentibus caliginoſam praeiudicatarum opinionum noctem propulſare, iucundamque ſolidae ac fructuoſae ſcientiae lucem magis magisque diffundere: verum etiam exteros muſarum cultores proſequitur gratia & munificentia VESTRA, eorumque mirifice acuit atque excitat induſtriam. Quantus hic mihi aperitur campus, in quo poſſit oratio mea excurrere, ſi ea

dicendi

Digitized by Google

dicendi inſtructus eſſem facultate, quae, non dicam exornandis, ſed enarrandis virtutibus VESTRIS ſufficiat! Poſteri certe, incorruptiſſimi principum virorum iudices, numquam intermorituras laudes VESTRAS celebrabunt, atque ad omnium ſaeculorum memoriam propagabunt: inque tabulis aeternitatis MAXIMILIANVS IOSEPHVS & CAROLVS THEODORVS auſpicatiſſima nomina, inter eos principes fulgebunt, qui Supremi Numinis vice in his terris functi ſunt ſanctiſſime.

Equidem ad ſolium diuinae omnipotentiae ſupplex proſtratus VOBIS, PRINCIPES ELECTORES SERENISSIMI, perpetuam atque omnibus numeris abſolutam exoro proſperitatem. Annuat DEVS ſemper & faueat ſapientiſſimis VESTRIS conſiliis, ac SERENISSIMAS DOMOS BAVARICAM & PALATINAM omni rerum expetendarum affluentes copia ſeruet, ſoſpitet, foueat vsque ad finem ſaeculorum!

SERENISSIMI AC POTENTISSIMI
PRINCIPES ELECTORES,
PRINCIPES AC DOMINI CLEMENTISSIMI,

SERENITATIBVS VESTRIS

Subiectiſſimus ac deuotiſſimus

IACOBVS CHRISTIANVS SCHAEFFER
Saxo-Querfurthenſis.

Digitized by Google

Dem

Durchlauchtigſten Fürſten und Herrn,

HERRN

Maximilian Joſeph,

In Ober- und Niederbayern, auch der Ober-Pfalz
Herzoge, Pfalzgrafen bey Rhein, des H. R. R. Erztruchſeſſen
und Churfürſten, Landgrafen zu Leuchtenberg,
u. ſ. w.

Meinem gnädigſten Churfürſten und Herrn;

Wie auch

Digitized by Google

Digitized by Google

Dem

Durchlauchtigſten Fürſten und Herrn,

HERRN

Carl Theodor,

Pfalzgrafen bey Rhein, des Heil. R. R. Erzſchatzmeiſtern und Churfürſten, Herzoge in Bayern, zu Jülich, Cleve und Berg, Fürſten zu Mörß, Marggrafen zu Bergopzoom, Grafen zu Veldenz, Sponheim, der Mark und Ravensberg, Herrn zu Ravenſtein,
u. ſ. w.

Meinem gnädigſten Churfürſten und Herrn!

Digitized by Google

Digitized by Google

Durchlauchtigſte Churfürſten,
Gnädigſte Churfürſten und Herren!

Euren Churfürſtlichen Durchlauchten erkühne ich mich, den erſten Theil meiner herausgegebenen Abbildungen ſolcher Schwämme, welche um hieſige Stadt in Höchſtdero Ländern wachſen, in tiefſter Unterthänigkeit zu Füſſen zu legen.

Dieſe Kühnheit, ich geſtehe es, iſt ſehr groß; allein die Huld und Gnade **Ew. Ew. Churfürſtl. Churfürſtl. Durchl. Durchl.** gegen diejenigen, welche ſich den Wiſſenſchaften gewidmet haben, iſt noch gröſſer.

Jedermann verehret und bewundert den großmuthsvollen Eifer, womit **Höchſtdieſelben**, das Reich der Gelehrſamkeit zu beveſtigen, zu beſchützen, zu erweitern, und zu verherrlichen unaufhörlich bemühet ſind. **Ew. Ew. Churfürſtl. Churfürſtl. Durchl. Durchl.** erhabenſten Seelen iſt es nicht genug, von **Höchſtdero** eigenen Staaten die Nacht der Vorurtheile zu entfernen, und in denſelben das Licht gründlicher und fruchtbarer Wiſſenſchaften weiter auszubreiten; **Ew. Ew. Churfürſtl. Churfürſtl. Durchl. Durchl.** ermunternde

und

Digitized by Google

und belohnende Gnade erſtrecket ſich auch auf auswärtige Freunde der Muſen. Wie vieles könnte ich anführen, wenn meine Kräfte hinreichten, mich als einen Lobredner Ew. Ew. Churfürſtl. Churfürſtl. Durchl. Durchl. darzuſtellen! Die unpartheyiſche Richterin der Großen dieſer Erde, die Nachwelt, dieſe wird noch in den ſpäteſten Zeiten Höchſtdero Ruhm verkündigen. Und die Namen Maximilian Joſeph und Carl Theodor werden in dem Buche der Ewigkeit bey denen Regenten prangen, welche würdige Statthalter des Höchſten geweſen ſind.

Ich werfe mich vor dem Throne der göttlichen Allmacht nieder, um Ew. Ew. Churfürſtl. Churfürſtl. Durchl. Durchl. die allervollkommenſte Glückſeligkeit zu erbitten. Der HERR beglücke Ew. Ew. Churfürſtl. Churfürſtl. Durchl. Durchl. preißwürdigſte Unternehmungen, und laſſe die Durchlauchtigſten Chur-Häuſer Bayern und Pfalz bis an das Ende der Tage ein immerwährender Gegenſtand ſeines Seegens ſeyn!

Durchlauchtigſte Churfürſten,
Gnädigſte Churfürſten und Herren,

Ew. Ew. Churfürſtl. Churfürſtl. Durchl. Durchl.

unterthänigſt gehorſamſter
Jacob Chriſtian Schäffer.

Digitized by Google

SALVTEM LECTORI.

Maximam omnino percipio voluptatem, quum primum tomum *iconum fungorum* BAVARIAE ET PALATINATVS, *natiuis coloribus* expreſſarum, rei herbariae ſtudioſis offerre, & quaſi in manus tradere, mihi contingat.

Et poſteaquam amici quidam non obſcure mihi ſignificarunt deſiderium, alii etiam apertius mecum egerunt, vt curarem, ne opus hoc, & mole, & ſumtu, nimium excreſceret; huic, quod iam in publicum prodit, volumini non niſi vnicum ſuccedet.

Sicuti hoc *agaricos,* quod genus fungorum multo numeroſiſſimum eſt, in ſe continet; ita alterum reliqua complectetur genera; ſperoque fore, vt anni futuri medio totum opus abſoluatur.

Cetera, quae de hoc opere monenda, aut vberius exponenda, eſſe videantur; alterius partis praefationi reſeruare ſatius duco. Ratisbonae, Calend. Sept.

A. C. CIↃ IↃ CCLXII.

Digitized by Google

Digitized by Google

Vorerinnerung.

Mit dem innigſten Vergnügen liefere ich den Freunden der Kräuterkunde den erſten Band der natürlich ausgemahlten **Abbildungen Bayriſcher und Pfälziſcher Schwämme** hiermit in die Hände.

Und da verſchiedene Freunde zu erkennen gegeben, und zum Theile ganz eigentlich mich darum erſuchet haben, dieſes Werk nicht allzuſtark, und mithin nicht allzukoſtbar, zu machen; ſo ſoll dieſem gegenwärtigen Bande nicht mehr, als noch einer, folgen.

Gleichwie der itzige die **Blätterſchwämme**, als das ſtärkſte Schwammgeſchlechte, enthält; alſo wird der künftige die übrigen Geſchlechter in ſich faſſen; und ich hoffe, in der Mitte des künftigen Jahres das Werk beſchlieſſen zu können.

Was wegen dieſer Ausgabe ſonſt noch einer Erinnerung, oder Erläuterung, bedürfen mögte, werde ich in der künftigen Vorrede des zweyten Bandes beyzubringen nicht ermangeln. Regensburg, den 1. Sept. 1762.

Digitized by Google

Digitized by Google

GENVS PRIMVM.
AGARICI.
Erſtes Geſchlechte.
Blätterſchwämme.

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE PRIMAE.

AGARICVS PRIMVS.

Eſt fungus bicolor, tam ceſpitoſus, quam ſimplex, aliquantulum carnoſus, intrinſecus cauus, parumque mutabilis; petiolo ad baſin craſſiuſculo & tenuiter ſquamoſo; velo, araneum referente, & annulo perpetuo, praeditus. Proprio apud *Bauaros* nomine deſtituitur.

Fig. I. Faſciculus fungorum; aetatis, formae & euolutionis diuerſae.
Fig. II. Fungus euolutus, cuius ſuperficies inferior maxime eſt conſpicua.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Fungus euolutus, pileo valde conuexo.
Fig. V. Fungus euolutus, pileo faſtigiato.
Fig. VI. Fungus nondum euolutus, cum velo araneum referente;
Fig. VII. Pollen natiuus.
Fig. VIII. Pollen lente auctus.

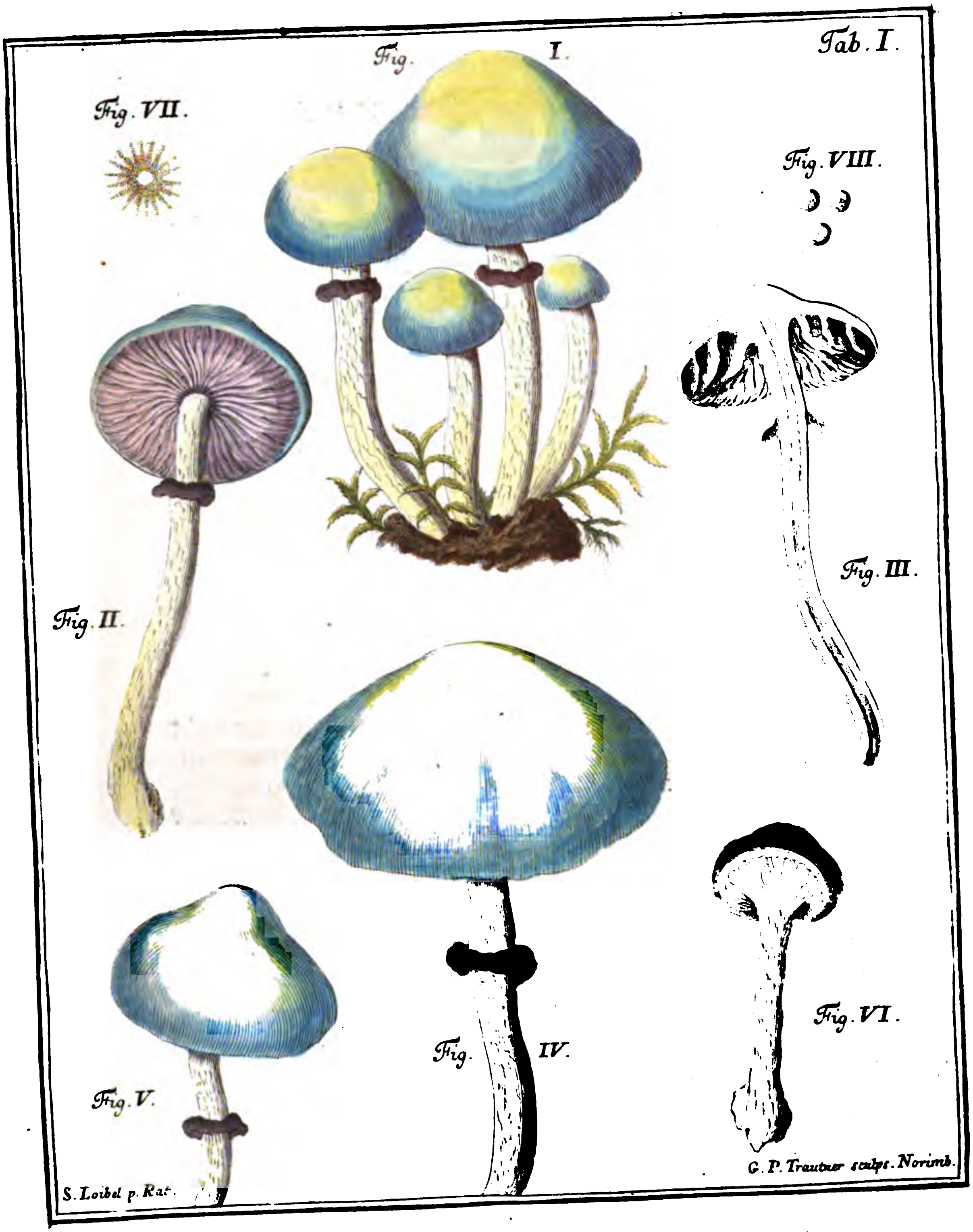
Erklärung der erſten Kupfertafel.

Der erſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, ſowohl ein- als vielfacher, etwas fleiſchiger, innwendig hohler, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem etwas knolligen und zartſchuppigen Stiele, einer ſpinnewebigen Saamendecke, und einem beſtändigen Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel dieſer Schwämme; von verſchiedenem Alter, verſchiedener Geſtalt und Entwickelung.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, wo die untere Saamenfläche ſonderlich ſichtbar iſt.
Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, mit gewölbtem Hute.
Fig. V. Ein entwickelter Schwamm, mit zugeſpitztem Hute.
Fig. VI. Ein unentwickelter Schwamm, mit ſeiner ſpinnewebigen Saamendecke.
Fig. VII. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. VIII. Der vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus viridulus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SECVNDAE.

AGARICVS SECVNDVS.

Eſt fungus bicolor, raro ceſpitoſus, nulla ferme carne, intrinſecus fiſtuloſus; pileo nunc faſtigiato, nunc convexo; petiolo ſubtiliter ſtriato, & non raro tortili; ſine velo & annulo. Nomen eius in *Bauaria* eſt nullum.

Fig. I. Par fungorum paruorum.
Fig. II. Fungus ſe euoluens, pileo faſtigiato.
Fig. III. Fungus euolutus.
Fig. IV. Fungus euolutus, cuius facies inferior maxime conſpicua eſt.
Fig. V. Fungus nondum euolutus.
Fig. VI. Par fungorum, vti caelo admodum pluuio mutantur.
Fig. VII. Fungus euolutus, pileo fiſſo.
Fig. VIII. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IX. Fungus, cum deſtruitur, totus nigreſcens.
Fig. X. Pollen natiuus.
Fig. XI. Pollen vitro auctus.

Erklärung der zweyten Kupfertafel.

Der zweyte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, insgemein einfacher, faſt gar nicht fleiſchiger, innwendig hohler Schwamm; mit theils zugeſpitztem, theils gewölbtem, Hute; mit einem zart geſtrichelten, und nicht ſelten gewundenen, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Paar kleine Schwämme.
Fig. II. Ein ſich entwickelender Schwamm, mit zugeſpitztem Hute.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, an welchem die untere Saamenfläche ſonderlich zu ſehen iſt.
Fig. V. Ein unentwickelter Schwamm.
Fig. VI. Ein Paar Schwämme, wie ſie bey naſſem Wetter ſich verfärben.
Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm, mit zerſpaltenem Hute.
Fig. VIII Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IX. Ein Schwamm, wie er beym Vergehen völlig ſchwarz wird.
Fig. X. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. XI. Der vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus conicus

Ag. c B.

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE TERTIAE.

AGARICVS TERTIVS.

Eſt fungus, prout lux in ſuperficiem inferiorem incidit, modo vnicolor, modo bicolor, modo tricolor; ſemper fere ſimplex, carnoſus, &, ſi colorem excipias, parum mutabilis; pileo punctis, vel granulis, adſperſo; petiolo tuberoſo & ſubtiliter ſtriato; velo areneum referente, ſed nullo annulo. Nomine proprio apud *Bauaros* caret.

Fig. I. Fungus vnicolor, nondum euolutus, cum velo aranei ſimili.

Fig. II. Fungus euolutus; pileo ſaturatioris coloris, pluribus punctis ſparſo, & fere granulato; ſed petiolo dilutioris coloris.

Fig. III. Fungus inuerſus, tricolor, in quo maxime cognoſcere licet ſuperficiei inferioris colorem, quem ducit, varium, ſeu heluolum.

Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus, carne in primis adparente.

Fig. V. VI. Par fungorum vnicolorum, quorum pilei & petioli punctis ſubtiliter ſunt conſperſi, ſed figura differunt.

Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & lente auctus.

Erklärung der dritten Kupfertafel.

Der dritte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher, nach dem das Licht auf ſeine Unterfläche fället, ein bald ein- bald zwey- bald dreyfärbiger; faſt allezeit einfacher, fleiſchiger, und, außer der Farbe, wenig veränderlicher Schwam̄; mit einem gedippelten Hute, einem knolligen und zart geſtrichelten Stiele, einer ſpinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein einfacher unentwickelter Schwamm, mit feiner ſpinnewebigen Saamendecke.

Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, mit dunkelfärbigem, ſtark gedippeltem und faſt knopperigem, Hute, aber hellfärbigem Stiele.

Fig. III. Ein umgekehrter dreyfärbiger Schwamm, an welchem die Schielerfarbe der Unterfläche ſonderlich zu erkennen iſt.

Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm, wo vornämlich ſein fleiſchiges Weſen ſichtbar iſt.

Fig. V. VI. Ein Paar einfärbige Schwämme, mit zart gedippelten, der Geſtalt nach aber verſchiedenen, Hüten und Stielen.

Fig. VII. VIII Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus violaceus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVARTAE.

AGARICVS QVARTVS.

Eſt fungus fere vnicolor, tam ſimplex, quam ceſpitoſus, intrinſecus cauus, parum carnoſus, parumque mutabilis; pileo nunc conuexo, nunc faſtigiato; petiolo varie inflexo; velo araneum referente, ſed ſine annulo. Proprium in *Bauaria* nomen non habet.

Fig. I. Faſciculus horum fungorum; magnitudinis, formae & euolutionis diuerſae. Fig. II. Fungulus nondum euolutus, cum velo aranei ſimili, & pileo faſtigiato. Fig. III. Fungus aliquatenus euolutus, pileo obtuſe faſtigiato, & petiolo dupliciter inflexo. Fig. IV. Fungus, qui coelo pluuio plurimum humoris imbibit, fiſſus & flori ſimilis. Fig. V. VI. Funguli pileis conuexis, paene globoſis. Fig. VII. Fungus euolutus oblique ſitus, & petiolo oblique truncatus. Fig. VIII. Fungus fere euolutus, pileo nonnihil acuminato & petiolo aliquantulum flexo. Fig. IX. Fungus ad perpendiculum diſſectus. Fig. X. Fungus euolutus pileo fere conuexo, & petiolo recto. Fig. XI. XII. Pollen natiuus & lente auctus.

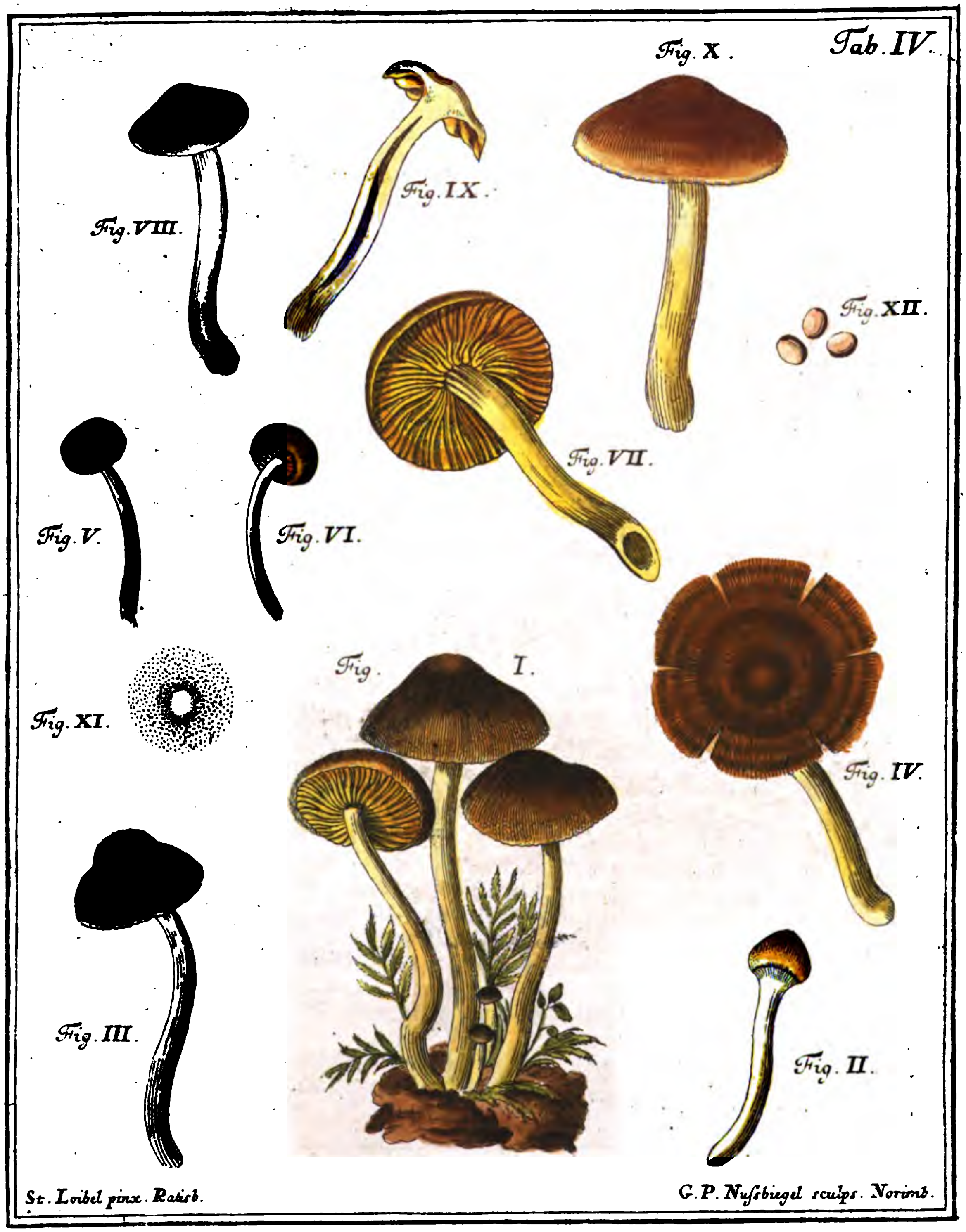
Erklärung der vierten Kupfertafel.

Der vierte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein faſt einfärbiger, ſowohl ein- als vielfacher, inwendig hohler, wenig fleiſchiger und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem gewölbten, oder zugeſpitzten, Hute; einem gebogenen Stiele; einer ſpinnewebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel dieſer Schwämme, von verſchiedener Größe, Geſtalt und Entwickelung. Fig. II. Ein unentwickeltes Schwämmgen, mit ſeiner ſpinnewebigen Saamendecke und zugeſpitztem Hute. Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm, mit rundzugeſpitztem Hute, und einem ſchlangenförmigen Stiele. Fig. IV. Ein, bey naſſem Wetter, ſtark angeſaugter, zerſpaltener und blumenähnlicher Schwamm. Fig. V. VI. Ein Paar Schwämmgen, mit gewölbtem, und faſt kugelrundem, Hute. Fig. VII. Ein ſchrägliegender, und am Stiele ſchief abgeſchnittener, entwickelter Schwamm. Fig. VIII. Ein meiſt entwickelter Schwamm, mit ſchwach zugeſpitztem Hute. Fig. IX. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm. Fig. X. Ein entwickelter Schwam̃, mit gewölbtem Hute und faſt geradem Stiele. Fig. XI. XII. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus croceus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVINTAE.

AGARICVS QUINTVS.

Eſt fungus optime eſculentus, bicolor, interdum tricolor, plerumque ſolitarius, carnoſus, totus lacteus, mutabilis; petiolo ad baſin craſſiuſculo, velo & annulo carens. *Bauaris* dicitur *Braedling*.

Fig. I. Par fungorum euolutorum, quorum minor pileo, in vertice papillato, donatus eſt.

Fig. II. Fungus dimidia parte euolutus, cuius pro velo limbus marginis conſpicitur adhuc introrſus conuolutus, cuiusque petiolo duo funguli inſident.

Fig. III. Fungus pileo ſurſum erecto, euolutus, qui, dum acu pungitur, lacteum ſuccum globulis, lacrimulas imitantibus, exſudat *a*.

Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus, pileo in centro profundius depreſſo.

Fig. V. Fungus pileo infundibulum imitante & inaequali.

Fig. VI. VII. Pollen natiuus & lente auctus.

Erklärung der fünften Kupfertafel.

Der fünfte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein vor andern eßbarer, zwey- oder auch dreyfärbiger, insgemein einzelner, fleiſchiger, und veränderlicher, Milchſchwam̃; mit dicklich auslaufendem Stiele, ohne Saamendecke und ohne Ring. Iſt in Bayern unter dem Namen Brädling bekannt.

Fig. I. Ein Paar entwickelte Schwämme, davon der kleinere einen, in der Mitte warzenförmigen, Hut träget.

Fig. II. Ein halb entwickelter Schwamm, an welchem, ſtatt einer Saamendecke, die einwärts zuſammengerollte Randeinfaſſung zu ſehen iſt, und deſſen Stiele noch ein Paar andere Schwämmgen anſitzen.

Fig. III. Ein entwickelter Schwamm mit aufwärts gerichtetem Hute, und wie, beym Ritzen oder Schneiden, der Milchſaft in runden Kügelgen thränenartig hervordringet.

Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener, im Mittelpunkte des Hutes vertiefter, Schwamm.

Fig. V. Ein Schwamm mit trichterförmigem und ungleichem Hute.

Fig. VI. VII. Der vergrößerte und natürliche Saamenſtaub.

Digitized by Google



St. Loibel pinx. Ratisb. G. L. sculps. Norimb.

Agaricus lactifluus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEXTAE.

AGARICVS SEXTVS.

Eſt fungus hydrophorus, tricolor, ceſpitoſus, vix carnoſus, intrinſecus cauus, admodum mutabilis; ſine velo & annulo. In *Bauaria* proprio nomine caret.

Fig. I. Faſciculus fungorum, aetatis, euolutionis & formae diuerſae.
Fig. II. Faſciculus fungorum perquam exiguorum.
Fig. III. Fungus, deficiente neceſſario humore, marceſcere incipiens.
Fig. IV. Fungus, qui dum euoluitur, pollinem emittit, & chartam ſubiectam nigrore opplet.
Fig. V. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VI. Fungus nimia ſiccitate ruptus & marcidus.
Fig. VII. Pollen natiuus.
Fig. VIII. IX. Pollen lente auctus.

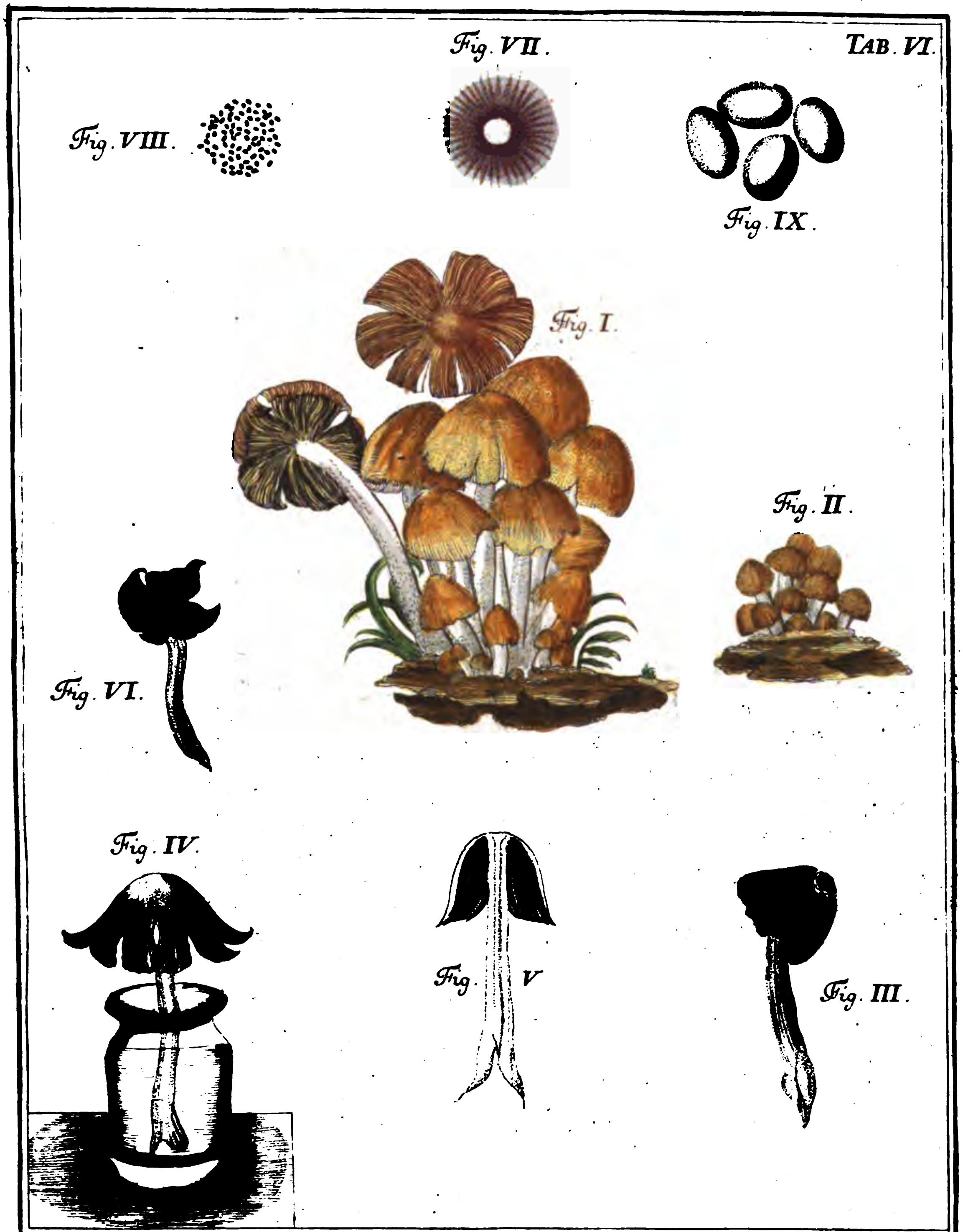
Erklärung der ſechſten Kupfertafel.

Der ſechste Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein dreyfärbiger, vielfacher, faſt gar nicht fleiſchiger, innwendig hohler, und ſehr veränderlicher Waſſerſchwamm; ohne Saamendecke und Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel dieſer Schwämme, von verſchiedenem Alter, verſchiedener Entwickelung und Geſtalt.
Fig. II. Ein Büſchel dieſer Schwämme von ſehr kleiner Art.
Fig. III. Ein Schwamm, welcher aus Mangel nöthiger Feuchtigkeit zu verwelken anfänget.
Fig. IV. Ein Schwamm, welcher während ſeiner Entwickelung den Saamenſtaub fallen läſſet, und damit das unterliegende Pappier ganz ſchwarz überziehet.
Fig. V. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VI. Ein von allzugroßer Dürre zerriſſener und verwelkter Schwamm.
Fig. VII. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. VIII. IX. Der vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Soph: Beezin pinx. Ratisb. Ioh. Matth. Fridrich sculps. Ratisbon.

Agaricus truncorum

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEPTIMAE.

AGARICVS SEPTIMVS.

Eſt fungus hydrophorus, bicolor, villoſo-ſquamoſus, ſolitarius, praeter radicem petioli non carnoſus, intrinſecus cauus; pileo ab initio ouato, poſt conico, tandem vel campanulato, vel plano; petiolo radice, vel tuberoſa, vel flexa & roſtrata, donato; annulo plerumque perſiſtente, ſed ſine velo. Nomen apud *Bauaros* habet nullum.

Fig. I. Fungus nondum explicatus, pileo ouato. Fig. II. Fungus nondum euolutus, ad perpendiculum diſſectus. Fig. III. Lamellae aliquot pilei, quarum color albidus in atrum mutari incipit. Fig. IV. Fungus euolutus, tertia iam parte reſolutus; annulo perſiſtente. Fig. V. Fungus euolutus, cuius pileus in atramentum, guttatim defluens, reſoluitur; petiolo perſiſtente. Fig. VI. Fungus euolutus, cuius facies inferior ſe maxime exhibet. Fig. VII. Petiolus oblique diſſectus, vbi *a* fili capitulum, cuius ope pileus cum petiolo connectitur, indicat. Fig. VIII. Pollen natiuus liquamini immerſus. Fig. IX. X. Pollen auctus.

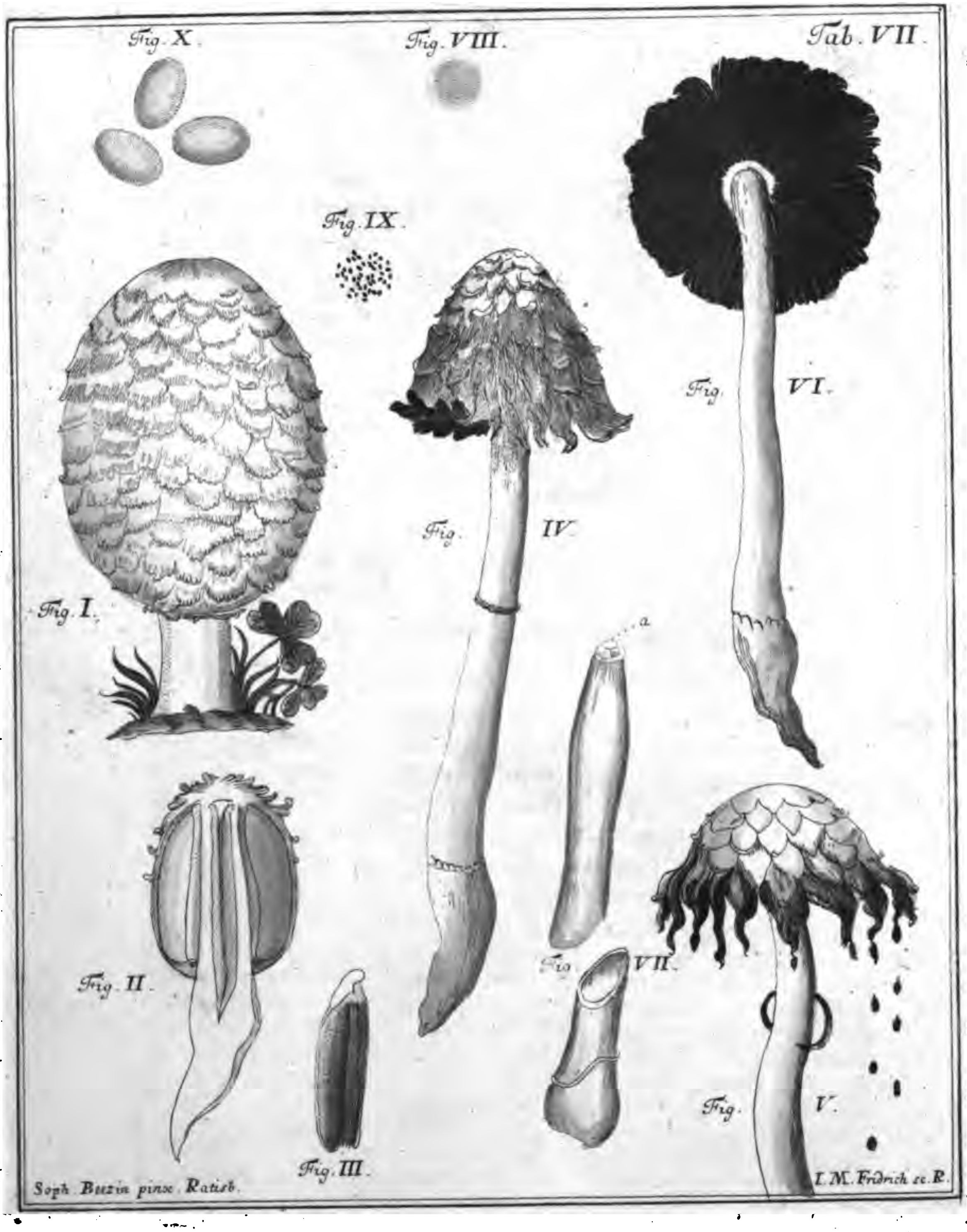
Erklärung der ſiebenden Kupfertafel.

Der ſiebende Blätterſchwamm

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, zottenſchuppiger, einzelner, außer der Wurzel des Stieles gar nicht fleiſchiger, inwendig hohler Waſſer- oder Miſtſchwam̃; mit einem anfangs eyförmigen, alsdenn kegelartigen, und endlich entweder glockenähnlichen, oder flachen Hute; mit einem Stiele, deſſen Wurzel entweder knollig, oder gebogen iſt, und in einen Schnabel ausläuft; mit einem meiſtens beſtändigen Ringe, aber ohne Saamendecke. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm, mit eyförmigem Hute. Fig. II. Ein unentwickelter Schwamm, ſenkrecht zerſchnitten. Fig. III. Einige Saamenblätter des Hutes, wie deren weißliche Farbe ſchwärzlich zu werden anfänget. Fig. IV. Ein entwickelter und, dem dritten Theile nach, ſchon verweſeter Schwamm, mit einem beſtändigen Ringe. Fig. V. Ein entwickelter Schwamm, wie deſſen Hut ſich in eine Art von Dinte auflöſet, und tropfenweiſe abtripfet; der Stiel aber unverändert bleibet. Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm, wie deſſen Unterfläche ſich zeiget. Fig. VII. Ein ſchief durchſchnittener Stiel, wo der Buchſtabe *a* das Köpfgen desjenigen Faden andeutet, vermöge deſſen der Hut mit dem Stiele verbunden iſt. Fig VIII. Der natürl. Saamenſtaub, wie er in dem wäſſerigen Weſen ſchwimmet. Fig. IX. X. Der vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus ovatus

Digitized by Google

AGARICVS OCTAVVS.

Eſt fungus hydrophorus, bicolor, villoſo-ſquamoſus, ſolitarius, carnis expers, intrinſecus fiſtuloſus; multa habens prioris, ſed omnino ab eo diuerſus; pileo ab initio ſaepe conico, plerumque tamen cylindraceo, denique campanulato ac plano; petiolo altiori & craſſiori, in origine bulboſo, ſurſim adtenuato; annulo ſaepiſſime fugaci, ſed ſine velo. Nomen *Bauaris* eſt nullum.

Fig. I. Fungus nondum euolutus, pileo conico & ſquamis lacero. Fig. II. Fungus nondum explicatus; pileo cylindraceo, inferiori parte piloſo, ſuperiori ſquamoſo. Fig. III. Fungus euolutus; pileo conico, multum iam reſoluto; annulo *a* ad baſin petioli relicto. Fig. IV. Fungus euolutus; pileo campanulato, maxima parte reſoluto, ora extrorſum conuoluta. Fig. V. Fungus euolutus, ad perpendiculum diſſectus, vbi *a* filum lanuginoſum ſeu araneoſum indicat, quo petioli medium donatum eſt. Pollen idem eſt, ac prioris agarici ſeptimi Tab. VII. Fig. VIII. IX. X.

Erklärung der achten Kupfertafel.

Der achte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, zottenſchuppiger, einzelner, gar nicht fleiſchiger, innwendig hohler, Waſſer- oder Miſtſchwam̃; welcher dem vorhergehenden zwar ſehr beykommt, in der That aber von ihm verſchieden iſt; mit einem anfangs, oft kegelartigen, meiſtentheils aber walzenförmigen, zuletzt glockenhaftigen oder platten Hute; mit einem hohen und ſtarken, unten knolligen, oben aber dünn auslaufenden, Stiele; mit einem unbeſtändigen Ringe, aber ohne Saamendecke. Iſt in Bayern ohne Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwam̃, mit einem kegelartigen, und, in Anſehung der Schuppen, zerriſſenen Hute. Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm, mit walzenförmigen oben ſchuppigen, und unten haarigen, Hute. Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, mit kegelartigem und ziemlich verweſetem Hute; und wo der Ring unten am Stiele ſitzen geblieben iſt. Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, mit glockenförmigem, meiſt verweſetem Hute, und deſſen Rand außenher zuſammengerollet iſt. Fig. V. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm, wo der Buchſtabe *a* den wolligen oder ſpinnewebigen Faden andeutet, welcher in der Mitte des Schwammes bemerket wird. Der Saamenſtaub iſt eben ſo, wie bey dem vorigen ſiebenden Schwamme Tab. VII. Fig. VIII. IX. X.

Digitized by Google



Agaricus cylindricus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE NONAE.

AGARICVS NONVS.

Eſt fungus eſculentus, bi- vel tricolor, ſemper ceſpitoſus, mediocriter ramoſus, intrinſecus modo farctus, modo cauus, valde varius; pileo rarius regulari, perpetuo fere alio, ſeu deformi; petiolo ſupra annulum obſcure albo, infra eum colorato & ſquamuloſo; velo araneum referente; annulo perſiſtenti, ſed imperfecto. *Bauaris*, ex loco natali, *Stockſchwamm* dicitur.

Fig. I. Faſciculus fungorum, ætate, figura & directione valde diuerſorum. Fig. II. Faſciculus fungorum minorum, variae euolutionis. Fig. III. Faſciculus fungorum, pileis & petiolis magis regularibus. Fig. IV. Fungus nondum euolutus, velo araneum referente, pileo oblique diſſecto. Fig. V. Fungus ad perpendiculum diſſectus; pileo farcto, vermibus paululum exeſo. Fig. VI. Fungus ad perpendiculum diſſectus, pileo cauo. Fig. VII. Pollen natiuus. Fig. VIII. Pollen vitro auctus.

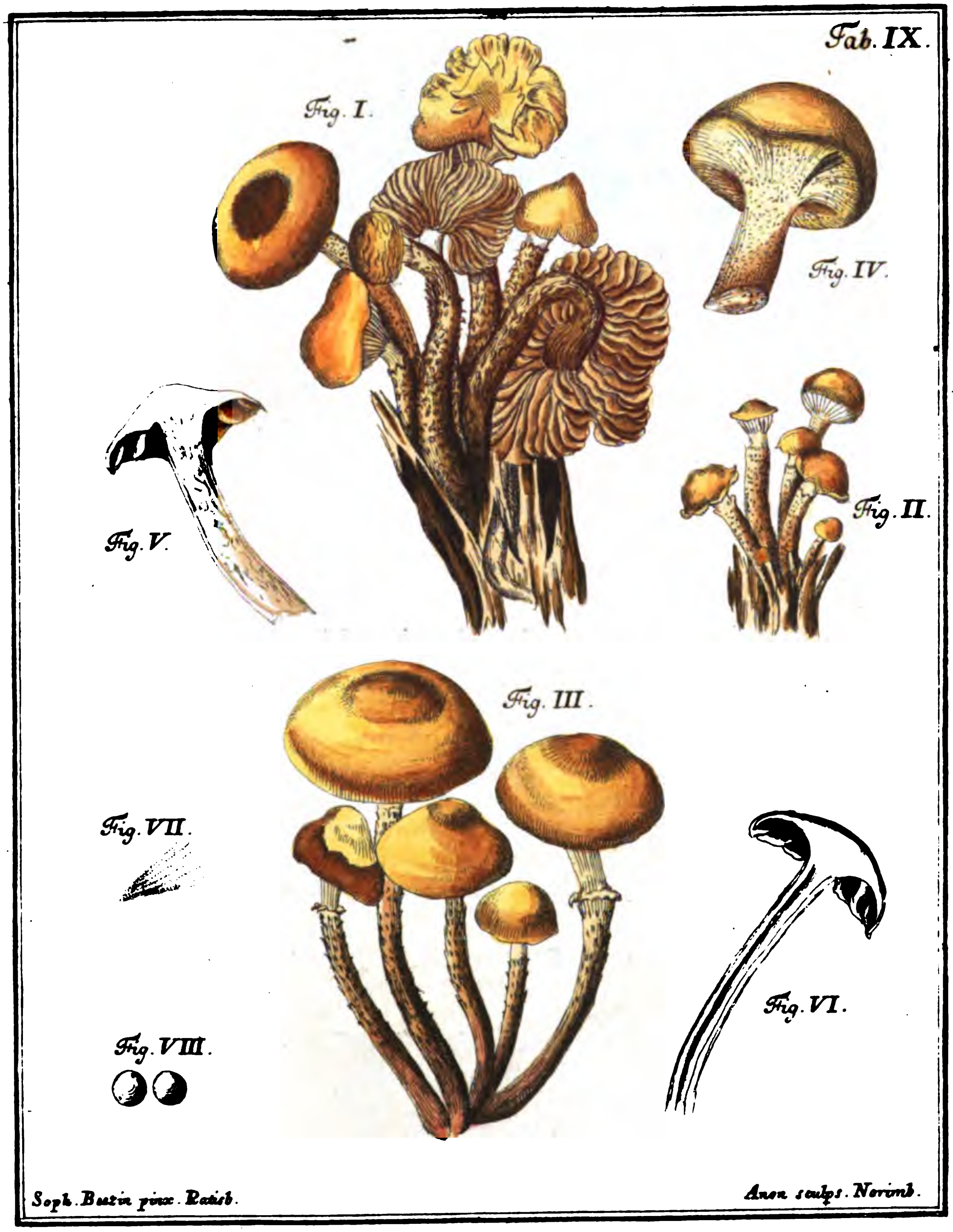
Erklärung der neunten Kupfertafel.

Der neunte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolches ein eßbarer, zwey- oder dreyfärbiger, allezeit vielfacher, etwas fleiſchiger, innwendig bald ganzer, bald hohler, und ungemein veränderlicher Schwamm; mit einem ſehr ſelten ordentlichen, faſt allezeit andern, oder ungeſtalteten, Hute; einem oberhalb des Ringes ſchmutzigweiſſen und glatten, unterhalb deſſelben gefärbten und zartſchuppigen Stiele; einer ſpinnewebigen Saamendecke und einem zwar beſtändigen, aber unvollkommenen, Ringe. Weil er auf alten Stöcken wächſet, hat er in Bayern den Namen Stockſchwamm.

Fig. I. Ein Büſchel dieſer Schwämme, von verſchiedenem Alter, Geſtalt und Lage. Fig. II. Ein Büſchel kleiner Schwämme, von verſchiedener Entwickelung. Fig. III. Ein Büſchel Schwämme, mit ziemlich ordentlich geſtalteten Hüten und Stielen. Fig. IV. Ein noch nicht entwickelter Schwam̃, mit ſeiner ſpinnewebigen Saamendecke. Fig. V. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm, mit vollem, und von Würmern angefreſſenem, Stiele. Fig. VI. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm, mit hohlem Stiele. Fig. VII. Der natürliche Saamenſtaub. Fig. VIII. Der vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus mutabilis

Digitized by Google

AGARICVS DECIMVS.

Eſt fungus bi- ſiue tricolor, ſolitarius, paululum carnoſus, intrinſecus integer, modice mutabilis; pileo ab initio faſtigiato, poſt campanulato ſeu conuexo, plus minus ſtriato; petiolo ad baſin craſſiuſculo, ſaepe tuberoſo, rarius vel denſius ſtriato; nec velo, nec annulo. Nomine in *Bauaria* caret.

Fig. I. Fungus fruſtulo trunci inſidens; pileo compreſſo, faſtigiato & parum euoluto.

Fig. II. Fungus multum euolutus.

Fig. III. Fungus euolutus, faciem inferiorem exhibens.

Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus.

Fig. V. Pollen natiuus.

Fig. VI. Pollen vitro auctus.

Der zehende Blätterſchwamm

Es iſt ſolcher ein zwey- oder dreyfärbiger, einfacher, etwas fleiſchiger, innwendig voller, und wenig veränderlicher Schwam̃; mit einem anfangs zugeſpitzten, nachher glockenartigen oder gewölbten, mehr oder weniger geſtrichelten Hute; einem unten dicklich auslaufenden, oft knolligen, wenig oder ſtark geſtrichelten Stiele; aber ohne Saamendecke und Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Schwamm, wie er einem Stückgen Holze aufſitzet, mit zuſammengedrücktem und etwas entwickeltem Hute.

Fig. II. Ein ſtark entwickelter Schwamm.

Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, wie ſich ſeine Unterfläche zeiget.

Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. V. Der natürliche Saamenſtaub.

Fig. VI. Der vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google

Tab. X.



Soph. Beetin pinx. Ratisb.   Anon sculps. Norimb.

Agaricus [illegible]

EXPLICATIO TABVLAE VNDECIMAE.

AGARICVS VNDECIMVS.

Eſt fungus eſculentus, vnicolor, interdum multicolor, plerumque ſolitarius, carnoſus, paululum cauus, ſat variabilis, totus ſucco, quem læſus plorat, turgens ſanguineo; pileo vel plano & in centro excauato, vel infundibuliformi; petiolo fere cylindraceo; nec velo, nec annulo. *Bauaris* dicitur *Hirſchling*.

Fig. I. II. Fungi minores; quorum minimus exigua pilei parte pileo maioris adnatus eſt. Fig. III. Fungus valde deformis. Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus, vbi *a a* lacrimae ſanguineae, quas laeſus plorat. Fig. V. Fungus euolutus, pileo plano. Fig. VI. Fungus euolutus, faciem inferiorem ſiſtens, cum lacrimis *a a* ſanguineis. Fig. VII. Fungi duo multicolores, pileis eleuatis & plicatis. Fig. VIII. Fungus maximus, infundibuliformis. Fig. IX. Fungus valde infundibuliformis, compreſſus. Fig. X. XI. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der eilften Kupfertafel.

Der eilfte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein eßbarer, einfärbiger, bisweilen vielfärbiger, meiſt einfacher, fleiſchiger, etwas hohler, ziemlich veränderlicher, und mit einem blutrothen Safte beſchwängerter Schwam̃, welcher angeſtochen ſolchen thränenartig entläſſet; mit einem flachen und in der Mitten vertieften, oder trichterförmigen Hute; einem faſt wellenartigen Stiele; ohne Saamendecke und Ring. In Bayern heißt er Hirſchling.

Fig. I. II. Kleine Schwämme, davon der kleineſte mit einem ſehr geringen Theile ſeines Hutes dem Hute des größern angewachſen iſt. Fig. III. Ein ungeſtalteter Schwamm. Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwam̃, wo *a a* die blutigen Thränen ſind, welche er verletzet zu weinen ſcheinet. Fig. V. Ein entwickelter Schwamm mit flachem Hute. Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche und mit blutigen Thränen *a a*. Fig. VII. Zween vielfärbige Schwämme, mit aufgeſtilptem und gefaltenem Hute. Fig. VIII. Ein ſehr großer trichterförmiger Schwamm. Fig. IX. Ein trichterförmiger und zuſammengedrückter Schwamm. Fig. X. XI. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Soph. Beezin pinx. Ratisb. G. P. Nuſsbiegel sculps. Norimb.

Agaricus deliciosus

Ag. d. B.

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE DVODECIMAE.

AGARICVS DVODECIMVS.

Eſt fungus bi- vel tricolor, piloſo-ſtriatus, totus lacteus, ſolitarius, carne poroſa, paululum cauus, priori quodammodo adſimilis, ſed vere diuerſus; pileo ab initio rotundo-conuoluto, poſt vel plano, vel infundibuliformi, in centro ſemper excauato; pileo vel recto, vel parum curuato; velo piloſo, ſed ſine annulo. *Bauaris* dicitur *Wilder Hirſchling*.

Fig. I. Fungus nondum euolutus, velo piloſo. Fig. II. Idem fungus, ad perpendiculum diſſectus. Fig. III. Fungus paululum euolutus, centro pileoli excauato. Fig. IV. Fungus multum euolutus, cuius non modo facies inferior, ſed & lac *aa*, quod laeſus plorat, cernitur. Fig. V. Fungus euolutus, modice infundibuliformis, ad perpendiculum diſſectus. Fig. VI. Fungus explicatus, centro excauato, ora piloſa. Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & auctus.

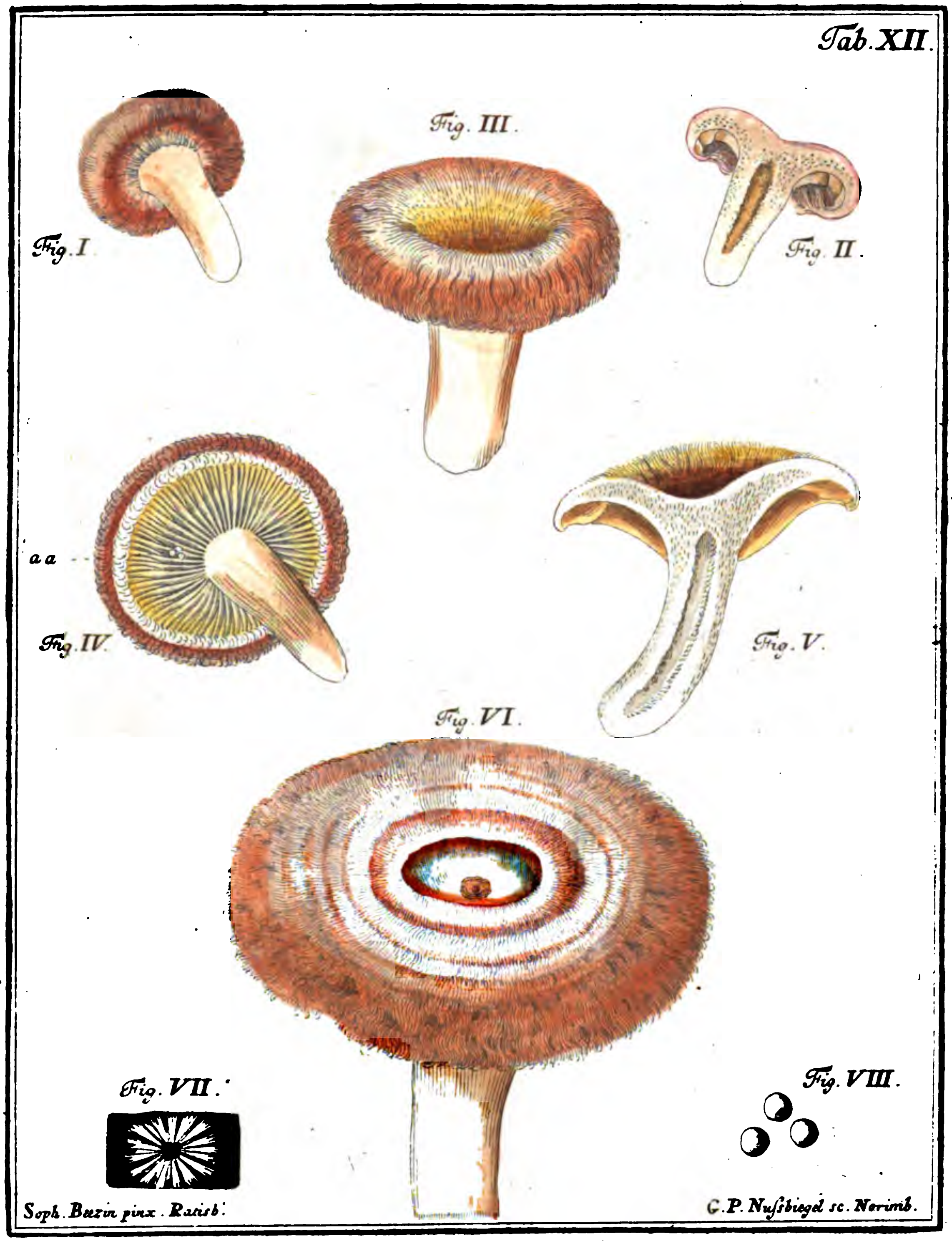
Erklärung der zwölften Kupfertafel.

Der zwölfte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zwey- oder dreyfärbiger, haariggeſtrichelter, einfacher, löcherigfleiſchiger, und etwas hohler Milchſchwamm, welcher dem vorhergehenden zwar gleich ſiehet, von ihm aber gänzlich verſchieden iſt; mit einem anfänglich rund zuſammengerollten, nachmals flachen oder trichterförmigen, in der Mitten allezeit vertieften Hute; mit einem geraden oder gebogenen Stiele; mit einer haarigen Saamendecke, aber ohne Ring. In Bayern wird er Wilder Hirſchling genennet.

Fig. I Ein noch unentwickelter Schwamm, mit ſeiner haarigen Saamendecke. Fig. II. Eben dieſer Schwamm, ſenkrecht zerſchnitten. Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm, mit einem in der Mitten vertieften Hute. Fig. IV. Ein ſtark entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche und thränenartigen Milch *aa*. Fig. V. Ein entwickelter, etwas trichterförmiger, und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm. Fig. VI. Ein ziemlich entwickelter, in der Mitten vertiefter und am Rande haariger Schwamm. Fig. VII, VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus torminosus.

Ag. t. R.

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE TERTIAE.

AGARICVS DECIMVS TERTIVS.

Eſt fungus vnicolor, tam ſolitarius, quam ceſpitoſus, parum carnoſus, parumque intrinſecus cauus, omnium maxime varius; pileo adeo multiformi, vt nihil certi determinari queat; petiolo pariter vario, ad baſin plerumque craſſiuſculo & obtuſo; absque velo, annuloque vel nullo, vel imperfecto. Nomen in *Bauaria* habet nullum.

Fig. I. Fungus fere euolutus, pileo valde exiguo.
Fig. II. Faſciculus fungorum, pileis plicatis.
Fig. III. Fungus paulum euolutus, petiolo tortuoſo.
Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. V. Fungus explicatus, cuius facies inferior maxime conſpicitur.
Fig. VI. Fungus pileo ſingulariter plicato & reuoluto, annulo imperfecto.
Fig. VII. Fungus pileó conuexo, in ambitu lacero.
Fig. VIII. Fungus euolutus, pileo fere plano, ad oram lacero & plicato.
Fig. IX. X. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der dreyzehenden Kupfertafel.

Der dreyzehende Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein einfacher, ſowohl einzelner, als vielfacher, wenig fleiſchiger und innerlich wenig hohler, vor vielen andern ſehr veränderlicher Schwam̃; mit einem dergeſtalt mannigfaltigen Hute, daß ſich nichts beſtimmtes angeben läſſet; mit einem eben ſo veränderlichen, unten meiſtentheils dicklichen und zugeſpitzten Stiele; ohne Saamendecke, und mit gar keinem oder unvollkommenen Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I Ein faſt entwickelter Schwamm, mit einem ſehr kleinen Hute.
Fig. II. Ein Büſchel Schwämme, mit gefaltenen Hüten.
Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm, mit einem geſchlängelten Stiele.
Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. V. Ein entwickelter Schwamm, deſſen Unterfläche ſonderlich ſichtbar iſt.
Fig. VI. Ein auf beſondere Art gefaltener und aufgeſchlagener Schwamm, mit unvollkommenem Ringe.
Fig. VII. Ein Schwamm mit gewölbtem und am Rande zerriſſenem Hute.
Fig. VIII. Ein entwickelter Schwamm, mit faſt flachem, am Rande zerriſſenem und gefaltenem Hute.
Fig. IX. X. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus laccatus

Ag. l. b.

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE QVARTAE.

AGARICVS DECIMVS QVARTVS.

Eſt fungus bicolor, plerumque ſimplex, carnoſus, intrinſecus farctus, valde variabilis; pileo vel conico, vel campanulato, ſaepiſſime irregulari; petiolo cylindraceo, vel recto, vel curuato; nullo velo, nec annulo. Nomen in *Bauaria* deſideratur.

Fig. I. Fungus paululum euolutus, pileo campanulato.
Fig. II. Fungus euolutus, fiſſus & quaſi irregulari-tripetalus.
Fig. III. Fungus euolutus, pileo in centro eleuato & faſtigiato.
Fig. IV. Fungus euolutus, pileo fere plano.
Fig. V. VI. VII. Fungorum nondum euolutorum varietates, multa aqua imbutorum.
Fig. VIII. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. IX. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. X. Fungorum aceruus, quorum maximus pileo conico; reliqui valde deformes, pileis partim donati *a a a*, partim eis *b b b b* deſtituti.
Fig. XI. XII. Pollen natiuus & vitro auctus.

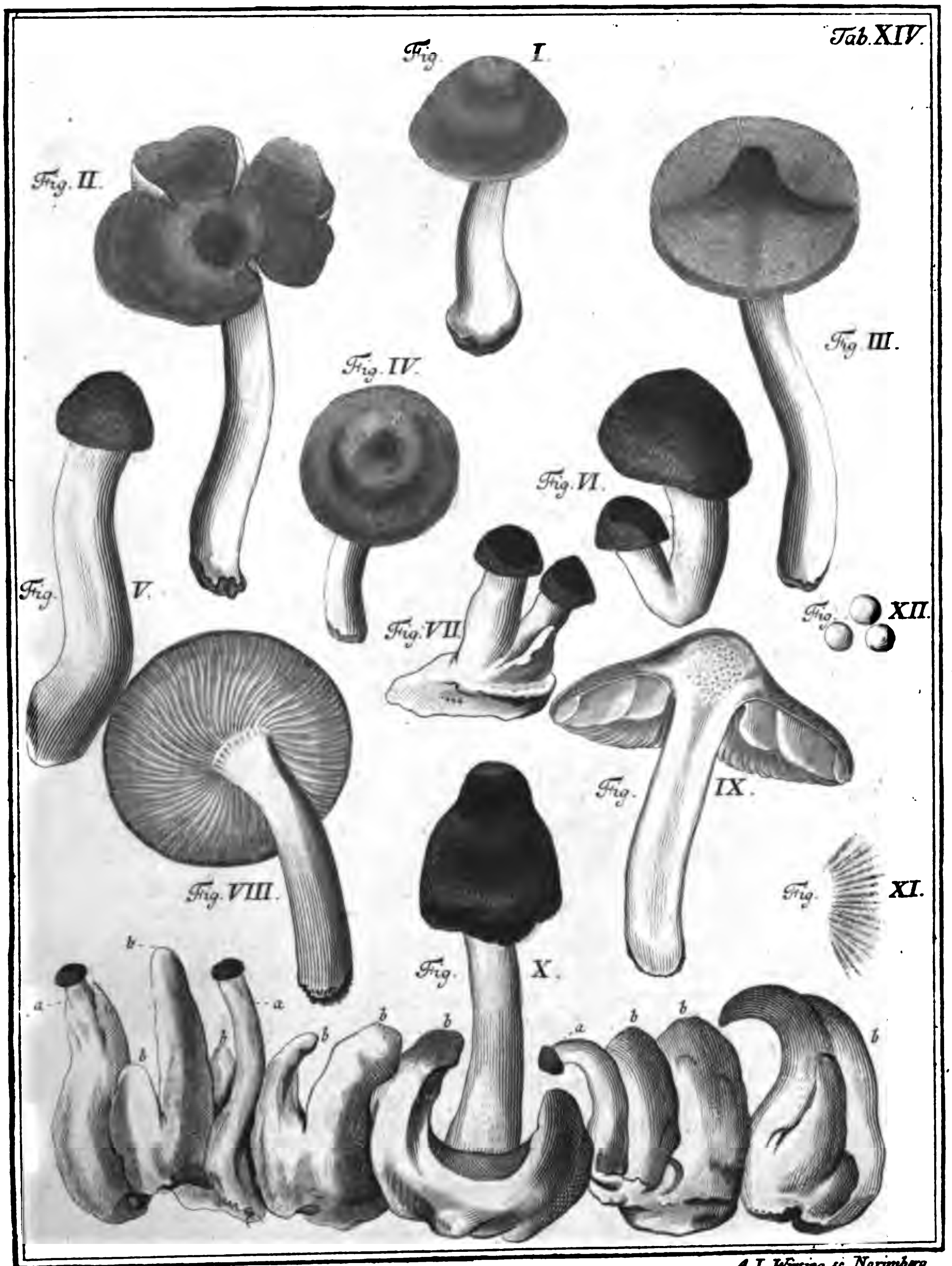
Erklärung der vierzehenden Kupfertafel.

Der vierzehende Blätterſchwamm.

Es iſt ein zweyfärbiger, insgemein einfacher, fleiſchiger, innwendig voller, und ſehr unbeſtändiger Schwamm; mit einem kegelartigen oder glockenförmigen, meiſt aber ungleichen Hute; mit einem wellengleichen, geraden oder gekrümmten Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein etwas entwickelter Schwamm, mit glockenförmigem Hute.
Fig. II. Ein entwickelter, geſpaltener und gleichſam ungleichdreyblätteriger Schwam̃.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, mit einem in der Mitten aufgethürmten und zugeſpitzten Hute.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, mit faſt flachem Hute.
Fig. V. VI. VII. Abänderungen unentwickelter Schwäm̃e, ſtark mit Waſſer angeſauget.
Fig. VIII. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IX. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. X. Ein Haufen Schwämme, davon der gröſſeſte mit einem kegelartigen Hute; die übrigen ungeſtalt, theils mit Hüten *a a a*, theils ohne Hüte *b b b b* ſind.
Fig. XI. XII. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Soph. Beurin pinx. Ratisb.

A. L. Wirsing sc. Norimberg

Agaricus multiformis

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE QVINTAE.

AGARICVS DECIMVS QVINTVS.

Eſt fungus nociuus, bicolor, ſolitarius, intrinſecus plenus, paululum carnoſus, & colore & figura diuerſus; pileo ab initio plerumque conuexo, poſt plano vel infundibuliformi; petiolo baſi nunc latiori, nunc anguſtiori, longiori vel breuiori, recto vel curuo; tam velo, quam annulo deſtitutus. Ob vires emeticas in *Bauaria* dicitur *Speyteufel.*

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo conuexo & integro.
Fig. II. Fungus euolutus; pileo infundibuliformi & plicato.
Fig. III. Fungus explicatus, faciem inferiorem ſiſtens.
Fig. IV. Fungus maior, pileo plano, in ambitu paululum reuoluto.
Fig. V. VI. Fungi diuerſae magnitudinis; pileis inciſis, quaſi reniformibus.
Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & auctus.

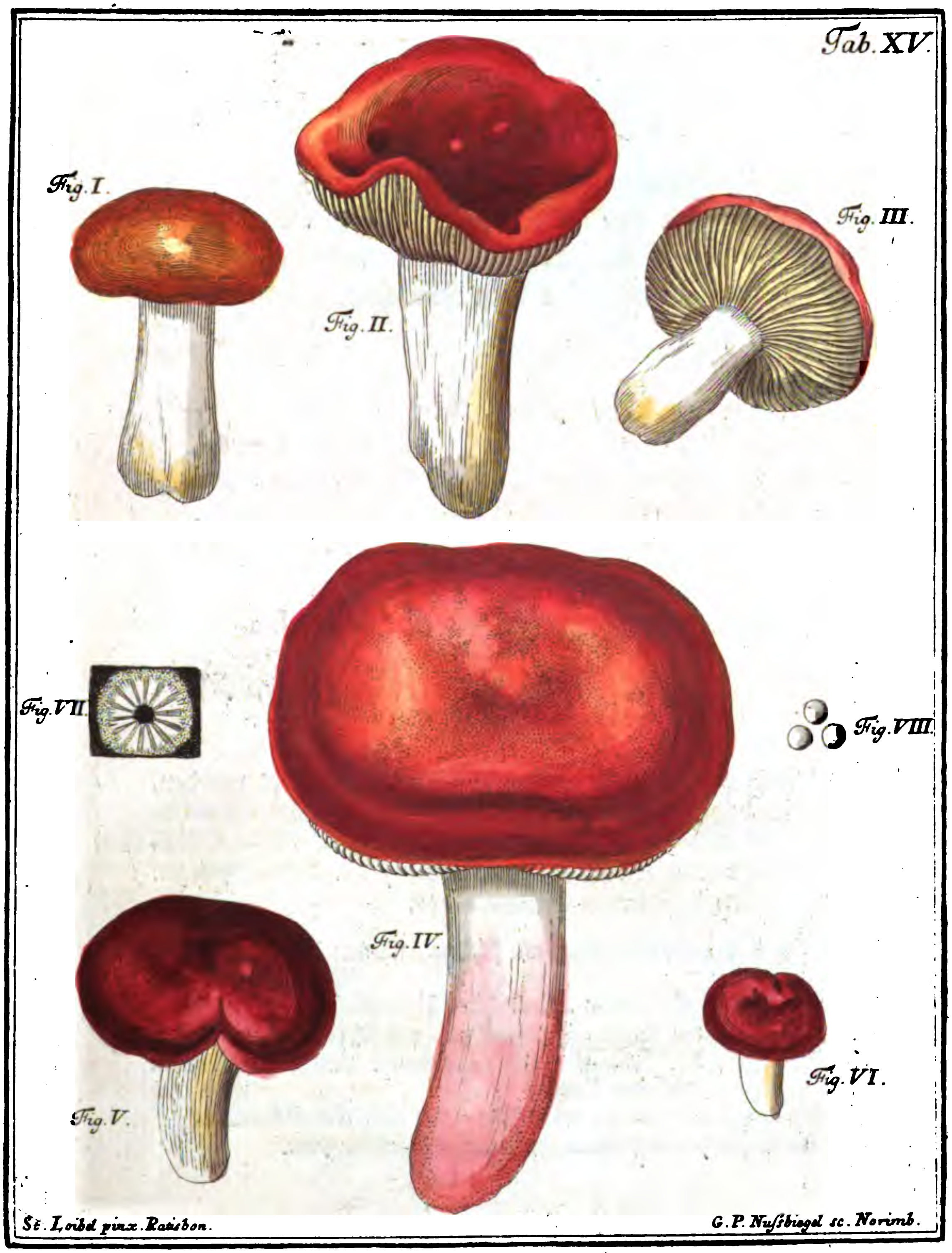
Erklärung der funfzehenden Kupfertafel.

Der funfzehende Blätterſchwamm.

Es iſt ſolches ein ſchädlicher, zweyfärbiger, einzelner, innwendig voller, etwas fleiſchiger, ſowohl der Farbe, als Geſtalt, nach ſehr abweichender Schwamm; mit einem anfangs meiſt gewölbten, nachher flachen oder trichterförmigen, Hute; einem bald breit, bald ſchmal, auslaufenden, kürzern oder längern, geraden oder gebogenen Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Heißt in Bayern, weil er Brechen oder Speyen zu erregen pfleget, Speyteufel.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm, mit gewölbtem und ganzem Hute.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, mit trichterförmigem und gefaltenem Hute.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein großer Schwamm, mit flachem und am Rande etwas aufgeſchlagenem Hute.
Fig. V. VI. Zween ungleich große Schwämme, mit eingeſchnittenen und gleichſam nierenartigen Hüten.
Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus emeticus

Ag. 2. B.

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE SEXTAE.

VARIAE AGARICI DECIMI QVINTI VARIETATES.

Ex pluribus obſeruationibus certo edoctus ſum, colorem antecedentis agarici decimi quinti, omnium maxime eſſe inconſtantem. Hinc omnes huius tabulae icones non niſi varietates eiusdem ſunt agarici nociui.

Fig. I. Fungus explicatus; pileo plano, circa centrum potiſſimum rubeſcens.
Fig. II. Idem fungus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus, vermibus eroſus.
Fig. IV. Fungus euolutus; pileo in centro depreſſo, ora ſtriata.
Fig. V. Fungus colore nigreſcente & ora tantum rubore tincto.
Fig. VI. Fungus pallide rubeſcens, pileo reniformi.

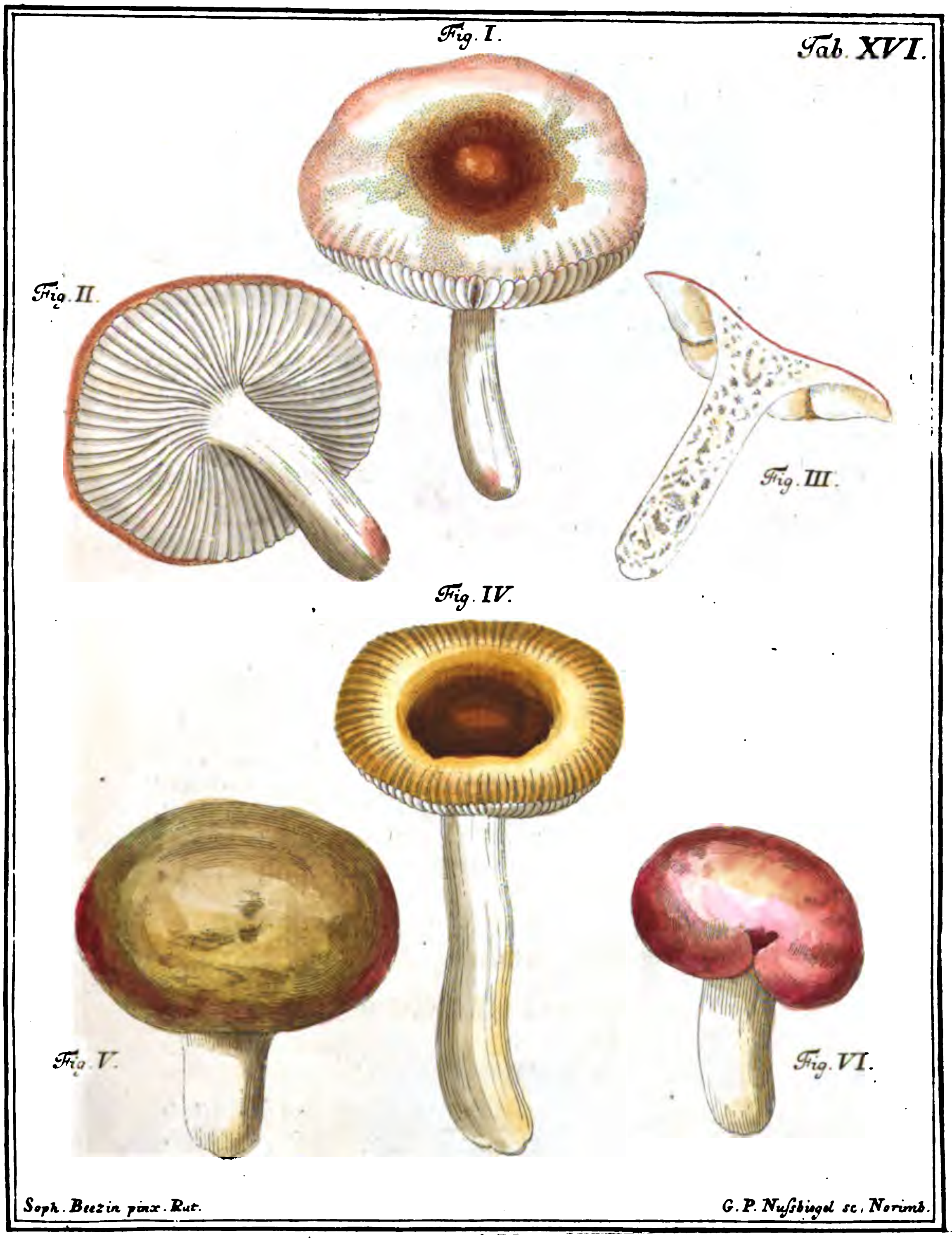
Erklärung der ſechzehenden Kupfertafel.

Einige Abänderungen des funfzehenden Blätterſchwammes.

Vermöge häufiger Wahrnehmungen bin ich vergewiſſert worden, daß die Farbe des vorhergehenden funfzehenden Blätterſchwammes ungemein veränderlich und verſchieden ſey. Alle Abbildungen dieſer Kupfertafel ſind alſo nichts, als Abweichungen eben deſſelben ſchädlichen Schwammes.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, um den Mittelpunkt röthlichem Hute.
Fig. II. Eben derſelbe Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm, von Würmern angefreſſen.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, mit einem in der Mitten eingedruckten und am Rande geſtrichelten Hute.
Fig. V. Ein grünlicher und nur am Rande etwas röthlicher Schwamm.
Fig. VI. Ein blaßrother Schwamm, mit nierenähnlichem Hute.

Digitized by Google



Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE SEPTIMAE.

AGARICVS DECIMVS SEXTVS.

Eſt fungus hydrophorus, tricolor, ceſpitoſus, intrinſecus cauus, vix carnoſus, valde mutabilis; pileo ab initio conico, poſt campanulato, denique fere plano & vertice plerumque faſtigiato; petiolo cylindraceo, varie curuo, raro baſi craſſiore; nullo velo, ſed annulo ſpurio & fugaci. Nomen in *Bauaria* deſideratur.

Fig. I. Faſciculus fungorum, diuerſae magnitudinis & euolutionis.
Fig. II. Fungus nondum euolutus; cum annulo, veli officium faciente.
Fig. III. Fungus multum euolutus; pileo campaniformi & ora inciſo.
Fig. IV. Fungus euolutus, faciem exhibens inferiorem.
Fig. V. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VI. VII. Fungi euoluti, diuerſi coloris; pileis in centro faſtigiatis, ora inciſis & euolutis, quaſi multifidis.
Fig. XIII. Pollen natiuus, liquamini immerſus.
Fig. IX. Pollen vitro auctus.

Erklärung der ſiebenzehenden Kupfertafel.

Der ſechzehende Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein dreyfärbiger, vielfacher, innwendig hohler, wenig fleiſchiger, und ſehr veränderlicher Waſſerſchwam̃; mit anfänglich kegelartigem, nachmals glockenförmigem, endlich etwas flachem und in der Mitten meiſtens zugeſpitztem Hute; mit walzenförmigem, auf mancherley Art gebogenem, und ſelten unten dicklichem, Stiele; ohne Saamendecke; jedoch mit einem unbeſtändigen Afterringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Gröſſe und Entwickelung.
Fig. II. Ein noch entwickelter Schwamm; mit einem Ringe, welcher anfangs zugleich die Stelle der Saamendecke vertritt.
Fig. III. Ein ziemlich entwickelter Schwamm; mit glockenförmigem und am Rande eingeſchnittenem Hute.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. V. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig VI. VII. Zween entwickelte Schwämme, von verſchiedener Farbe; mit Hüten, welche in der Mitten zugeſpitzt, am Rande zuſam̃engerollt, und gleichſam vielſpaltig ſind.
Fig VIII. Der natürliche Saamenſtaub, wie er in dem Waſſer ſchwimmet.
Fig. IX. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



St. Loibel pinx. Ratisb. Trauttner sc. Noromb.

Agaricus fuscescens

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE OCTAVAE.

AGARICVS DECIMVS SEPTIMVS.

Eſt fungus modo vnicolor, modo bicolor, tam ſimplex, quam multiplex, intrinſecus cauus, parum carnoſus, varius; pileo ab initio vel rotundo, vel conico, poſt campanulato vel plano, ſuperficie & ora vel integris vel laceratis & ſquamoſis, vertice ſaepe vel depreſſo & quaſi excauato vel faſtigiato; petiolo tuberoſo, recto vel curuato; ſine velo, ſed annulo & perſiſtente & fugaci. Nomen in *Bauaria* abeſt.

Fig. I. Fungi tres, baſi connati; pileis parum euolutis.
Fig. II. Fungus nondum euolutus, annulo pileo adhaerente.
Fig. III. Fungus paululum euolutus; pileo ſquamoſo, orae annuli particulis adhaerentibus, vertice depreſſo. Eius baſi fungulus alius adſtat.
Fig. IV. Fungus nondum euolutus; vertice depreſſo & quaſi excauato.
Fig. V. Fungus nondum euolutus; pileo conico, vertice eleuato.
Fig. VI. Fungus euolutus; pileo ſquamoſo, ora piloſo, vertice eleuato.
Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & auctus.

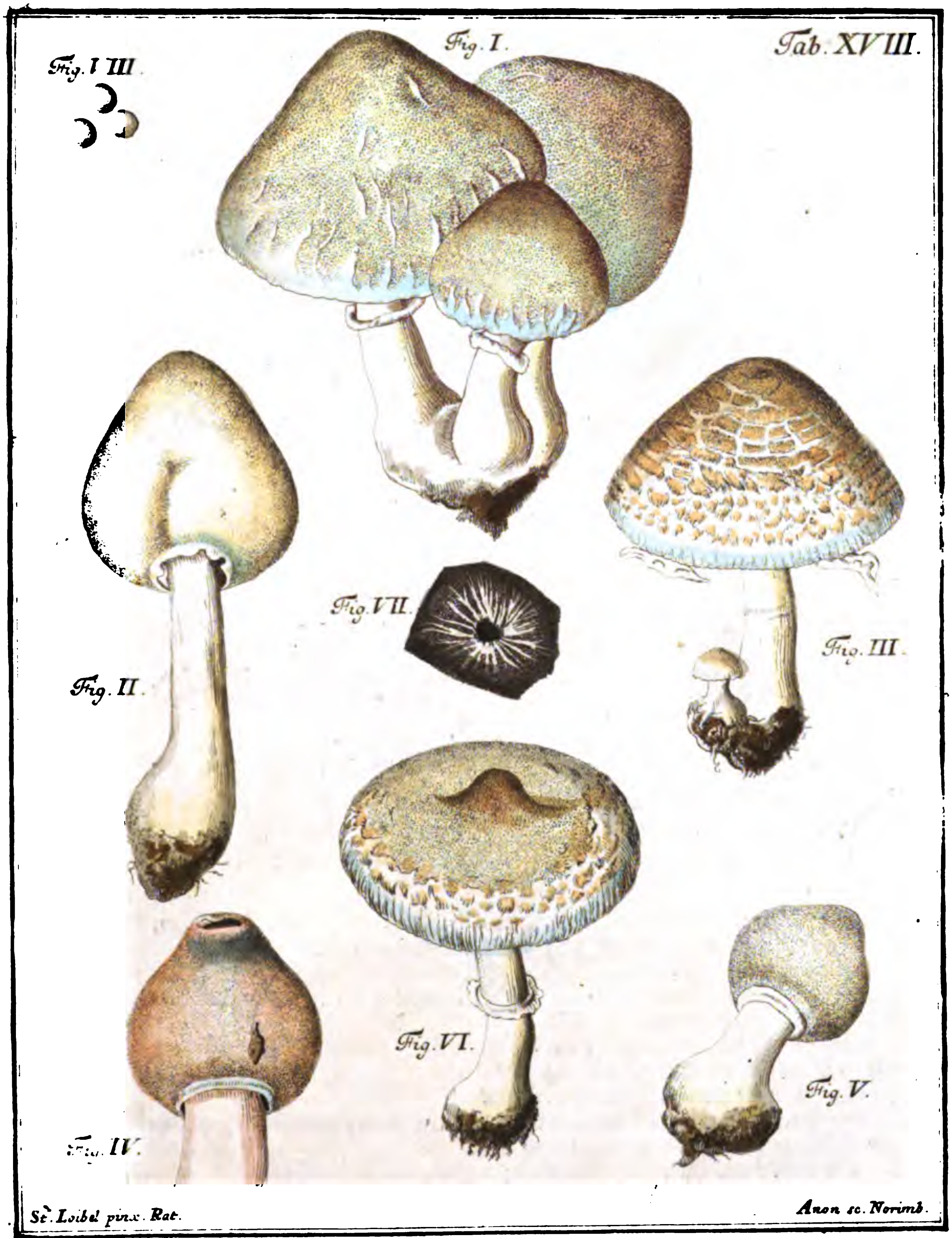
Erklärung der achtzehenden Kupfertafel.

Der ſiebenzehende Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein theils einfärbiger, theils vielfärbiger, ſo wohl einfacher als vielfacher, innwendig hohler, wenig fleiſchiger, und veränderlicher Schwamm: mit einem anfangs runden oder kegeligen, nachmals glockigen oder flachen, an der Oberfläche und am Rande ganzen oder zerriſſenen und ſchuppigen, in der Mitten oft eingedruckten und gleichſam ausgehöhlten oder zugeſpitzten Hute; mit knolligem, geradem oder gekrümtem Stiele; ohne Saamendecke, wohl aber mit beſtändigem oder unbeſtändigem Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Drey unten zuſammengewachſene Schwäme; mit einem etwas entwickelten Hute.
Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm, wo der Ring vom Stiele abgelöſet und dem Hute gefolget iſt.
Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwam; mit ſchuppigem, in der Mitten eingedruckten Hute, und deſſen Rande Ueberbleibſel des Ringes anhängen. Unten befindet ſich ein anderer kleiner Schwamm.
Fig. IV. Ein unentwickelter Schwam; mit eingedrucktem und faſt ausgehöhltem Wirbel.
Fig. V. Ein unentwickelter Schwam; mit kegelartigem und oben eingedrucktem Hute.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit ſchuppigem, am Rande haarigen und in der Mitte aufgethürmtem Hute.
Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus excoriatus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE DECIMAE NONAE.

VARIETATES AGARICI DECIMI SEPTIMI.

Varietates agarici antecedentis decimi ſeptimi, & colore, & figura, adeo ſunt diuerſae, vt vix eiusdem ſpeciei videantur; hinc operae pretium duxi, icones huius tabulae addere.

Fig. I. Fungus in ipſo euolutionis actu; pileo ora lacero, piloſo & inuoluto; annulo perſiſtente.

Fig. II. Par fungorum, baſi connatorum; quorum minor nondum euolutus, pileo globoſo; maior euolutus, pileo campanulato & ora lacero; annulo nullo.

Fig. III. Fungus duplici quaſi annulo donatus, quorum alter petiolo, alter pileo adhaeret.

Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus.

Fig. V. Par fungorum; pileis euolutis, ora laceris, quaſi multifidis, nec non piloſis.

Fig. VI. Fungulus nondum euolutus, pileo conico.

Erklärung der neunzehenden Kupfertafel.

Abänderungen des ſiebenzehenden Blätterſchwammes.

Da der vorige ſiebenzehende Blätterſchwamm ſowohl der Farbe, als der Geſtalt nach, unter ſo manchen Abweichungen vorkommt, daß man ſie kaum vor einerley Art halten ſollte; ſo habe ich es vor gut angeſehen, noch einige beſondere Abbildungen auf dieſer Tafel zu liefern.

Fig. I. Ein ſich eben entwickelnder Schwamm; mit einem am Rande zerriſſenen, haarigen und einwärts gerollten Hute; mit beſtändigem Ringe.

Fig. II. Ein Paar unten zuſammengewachſene Schwämme; davon der kleinere unentwickelt, mit kugelrundem Hute; der gröſſere entwickelt iſt, mit glockigem und am Rande zerriſſenem Hute; ohne Ring.

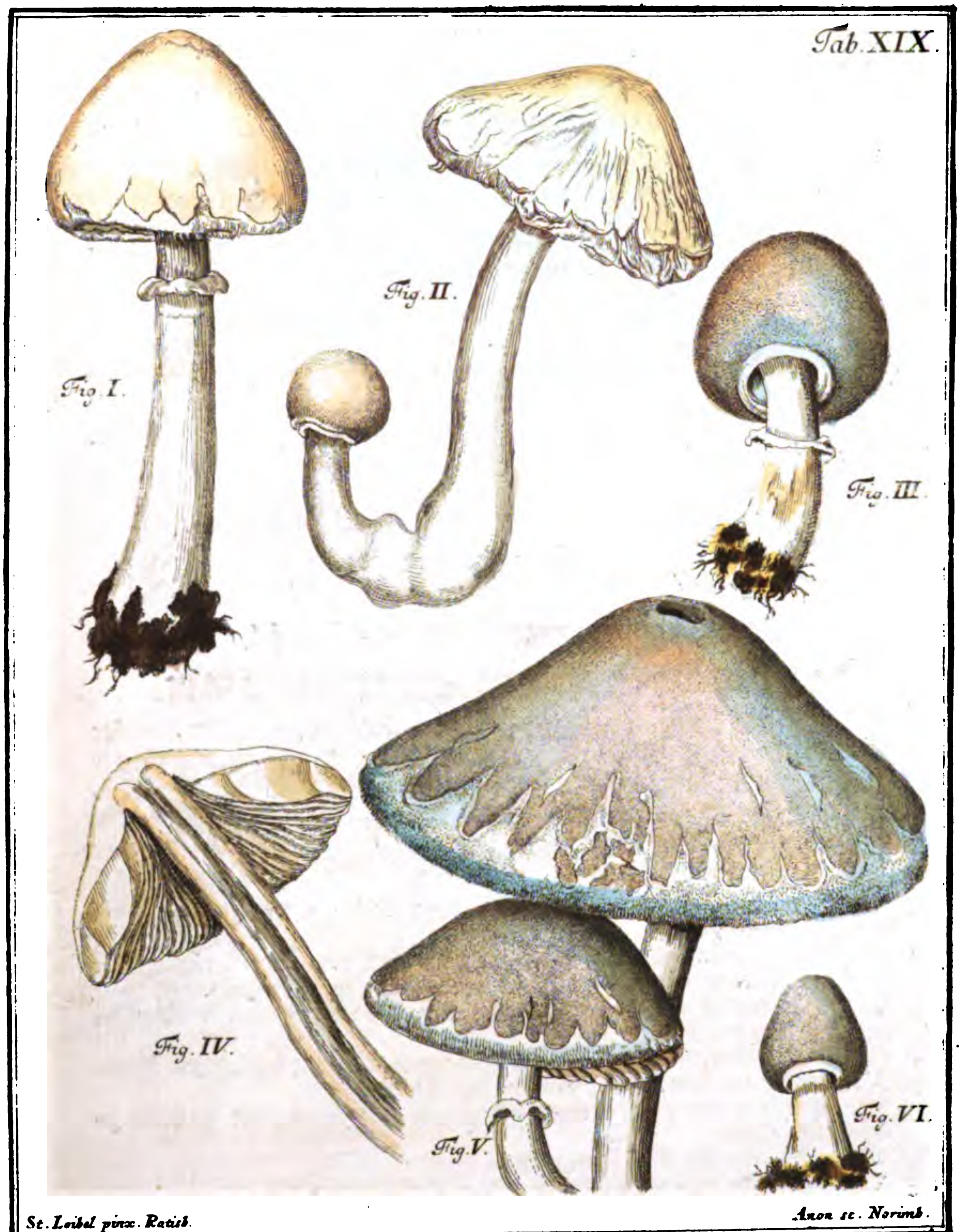
Fig. III. Ein Schwamm mit gleichſam doppeltem Ringe, davon der eine an dem Stiele, der andere am Hute, ſich befindet.

Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. V. Ein Paar Schwämme; mit entwickelten, am Rande zerriſſenen, gleichſam vielſpaltigen, und zugleich haarigen Hüten.

Fig. VI. Ein noch unentwickeltes Schwämmgen, mit kegeligem Hute,

Digitized by Google



Agaricus excoriatus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE.

AGARICVS DECIMVS OCTAVVS.

Eſt fungus volua ſpuria exceptus, bicolor vel tricolor, intrinſecus farctus, praeter petiolum vix carnoſus; parum mutabilis; pileo plerumque conuexo ſeu puluinato, laeui vel ſquamoſo; petiolo tuberoſo; velo membranaceo & annulo perſiſtente. *Bauaris* nomen eſt ignotum.

Fig. I. Fungulus nondum euolutus, voluaeque ſpuriae praeter pileum nondum egreſſus.

Fig. II. Fungus nondum euolutus; velo membranaceo, ex voluaque ita egreſſus, vt illius vix veſtigium adpareat.

Fig. III. Fungus e volua egreſſus; parum euolutus; annulo perſiſtente.

Fig. IV. Fungus euolutus; pileo ſquamoſo; annulo perſiſtente.

Fig. V. Fungus e volua erumpens.

Fig. VI. Fungus euolutus; pileo integro ſeu laeui, ora ſtriato.

Fig. VII. Fungus ad perpendiculum diſſectus.

Fig. VIII. IX. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der zwanzigſten Kupfertafel.

Der achtzehende Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zwey- oder dreyfärbiger, innwendig voller, außer dem Stiel wenig fleiſchiger, nicht viel veränderlicher, und unächter Eyſchwamm; mit meiſtentheils gewölbtem oder ausgeſtopftem, glattem oder ſchuppigem Hute; mit knolligem Stiele; mit häutiger Saamendecke, und beſtändigem Ringe. In Bayern hat er keinen Namen.

Fig. I. Ein unentwickelter kleiner Schwamm, und welcher, außer dem Hute, noch in dem Aſtereye ſtecket.

Fig. II. Ein unentwickelter Schwamm, mit häutiger Saamendecke, und welcher aus ſeinem Eye alſo emporgeſtiegen, daß davon kaum etwas zu ſpühren iſt.

Fig. III. Ein aus dem Eye emporgeſtiegener und etwas entwickelter Schwamm; mit beſtändigem Ringe.

Fig. IV. Ein entwickelter Schwam̃; mit ſchuppigem Hute und beſtändigem Ringe.

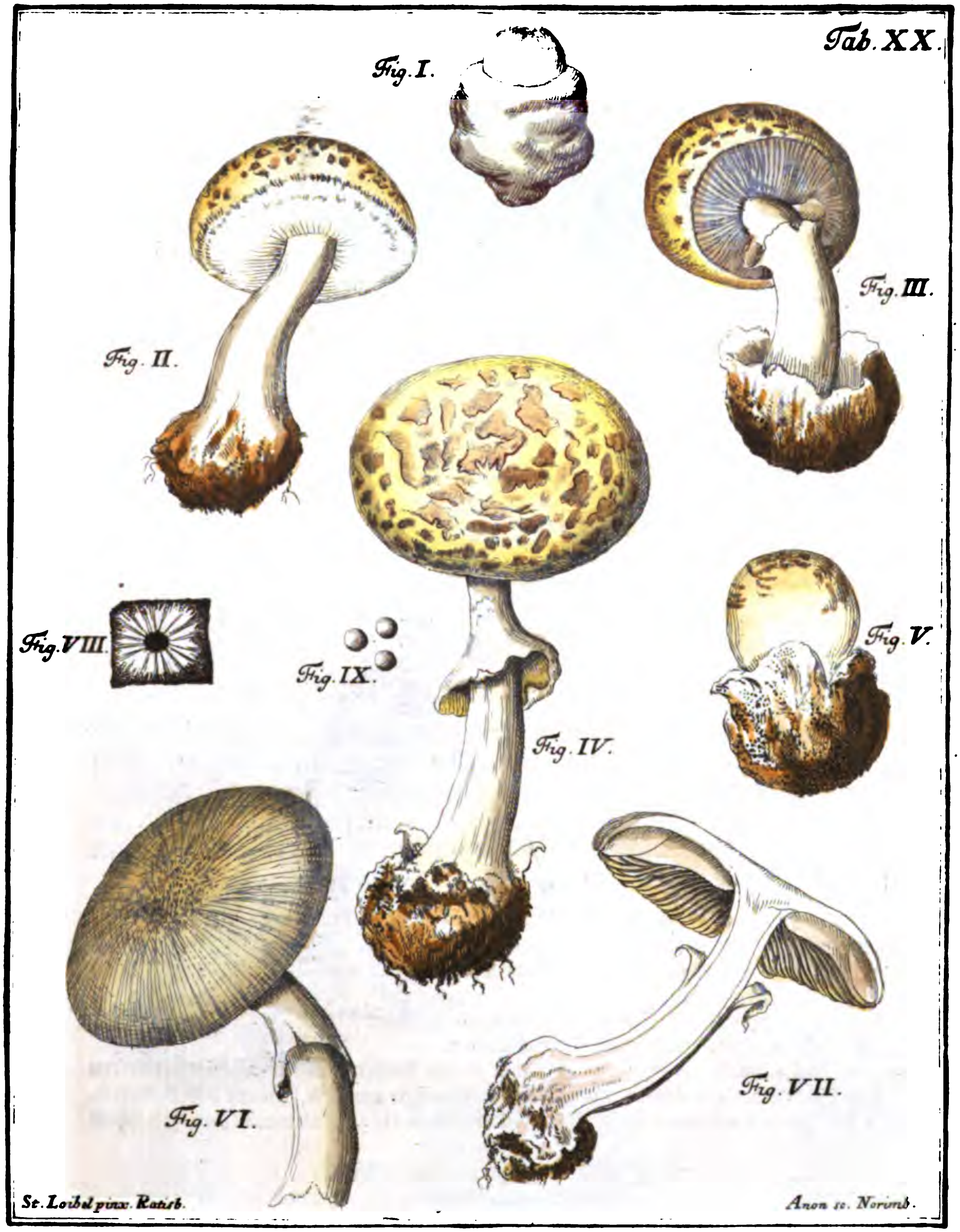
Fig. V. Ein Schwamm, wie er aus dem Eye ſich erhebet.

Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit ganzem oder glattem, und am Rand geſtricheltem Hute.

Fig. VII. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. VIII. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus citrinus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE PRIMAE.

AGARICVS DECIMVS NONVS.

Eſt fungus vnicolor, plerumque ſolitarius, carnoſus, intrinſecus farctus, figura & colore varius; pileo ab initio conico, poſt vel campanulato & in centro faſtigiato, vel plano & in centro depreſſo, vel irregulari; petiolo cylindraceo, baſi paullo craſſiori; nec velo, nec annulo donatus. Nomen *Bauaris* ignotum.

Fig. I. Fungus paullulum euolutus; pileo faſtigiato & granulis quaſi adſperſo; cui infra minimus nondum explicatus adnexus eſt.
Fig. II. Fungus magis euolutus; pileo etiam faſtigiato, ſed ſtriulis notato.
Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. V. Fungus euolutus; pileo plano, in centro depreſſo & granulato; cui infra plures minores adſtant.
Fig. VI. Fungus irregularis; pileo inciſo, & quaſi reniformi.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & auctus.

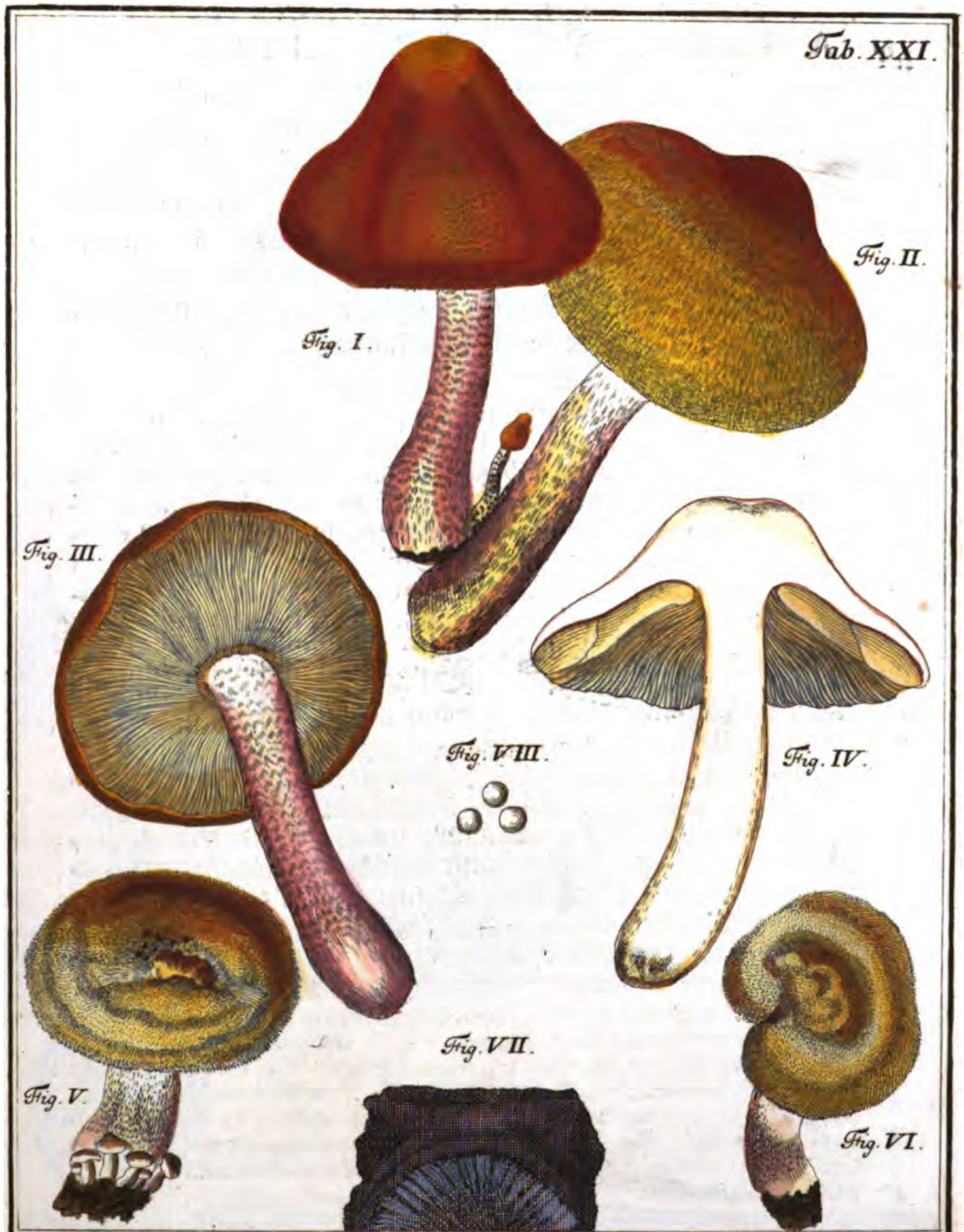
Erklärung der ein und zwanzigſten Kupfertafel.

Der neunzehende Blätterſchwamm.

Es iſt ein einfärbiger, meiſtentheils einfacher, fleiſchiger, innwendig voller, der Geſtalt und Farbe nach verſchiedener Schwamm; mit einem anfangs kegeligen, nachher entweder glockigen und in der Mitten zugeſpitzten, oder flachen und in der Mitten vertieften, oder auch unförmlichen Hute; mit einem runden, unten etwas dickern Stiele; ohne Saamendecke und Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein etwas entwickelter Schwam̃; mit zugeſpitztem und chagrinartigem Hute; und welchem unten ein ſehr kleiner noch unentwickelter Schwamm beyſtehet.
Fig. II. Ein ziemlich entwickelter Schwamm; mit einem zugeſpitzten und geſtrichelten Hute.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit einem flachen, in der Mitten vertieften und chagrinartigen Hute; und an welchem unten mehrere kleinere ſich befinden.
Fig. VI. Ein ungeſtalteter Schwamm; mit einem eingeſchnittenen und gleichſam nierenförmigen Hute.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



St. Loibel pinx. Ratisb. Trauttner sc. Norimb.

Agaricus granulatus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE SECVNDAE.

AGARICVS VICESIMVS.

Eſt fungus bicolor, ſolitarius, interdum multiplex, vix carnoſus, intrinſecus cauus & quaſi aranea circumdatus, valde variabilis, volua ſpuria exceptus; pileo ab initio conico vel cylindraceo, integro vel lacerato, ſaepe ſquamoſo, poſt campanulato vel plano; petiolo cylindraceo, tuberoſo, integro vel lacerato ſeu ſtriato-ſquamoſo, compreſſo & occulto, vel explicato & altiori; nullo quidem velo, ſed eius loco magno, & quaſi duplici, annulo perſiſtenti praeditus. Nomen in *Bauaria* deſideratur.

Fig. I. Par fungorum nondum explicatorum, quorum dextri volua ſpuria pileo ſiniſtri impoſita. Fig. II. Fungus nondum explicatus; petiolo adhuc ſub pileo latente. Fig. III. Fungus nondum euolutus, ad perpendiculum diſſectus. Fig. IV. Trias fungorum nondum explicatorum, baſi ſeu volua ſpuria connexorum, petiolis paululum adparentibus Fig. V. Fungus nondum euolutus; petiolo ex volua ſpuria eleuato ſeu adſcendente. Fig. VI. Fungus nondum explicatus, pileo colore dilutiori.

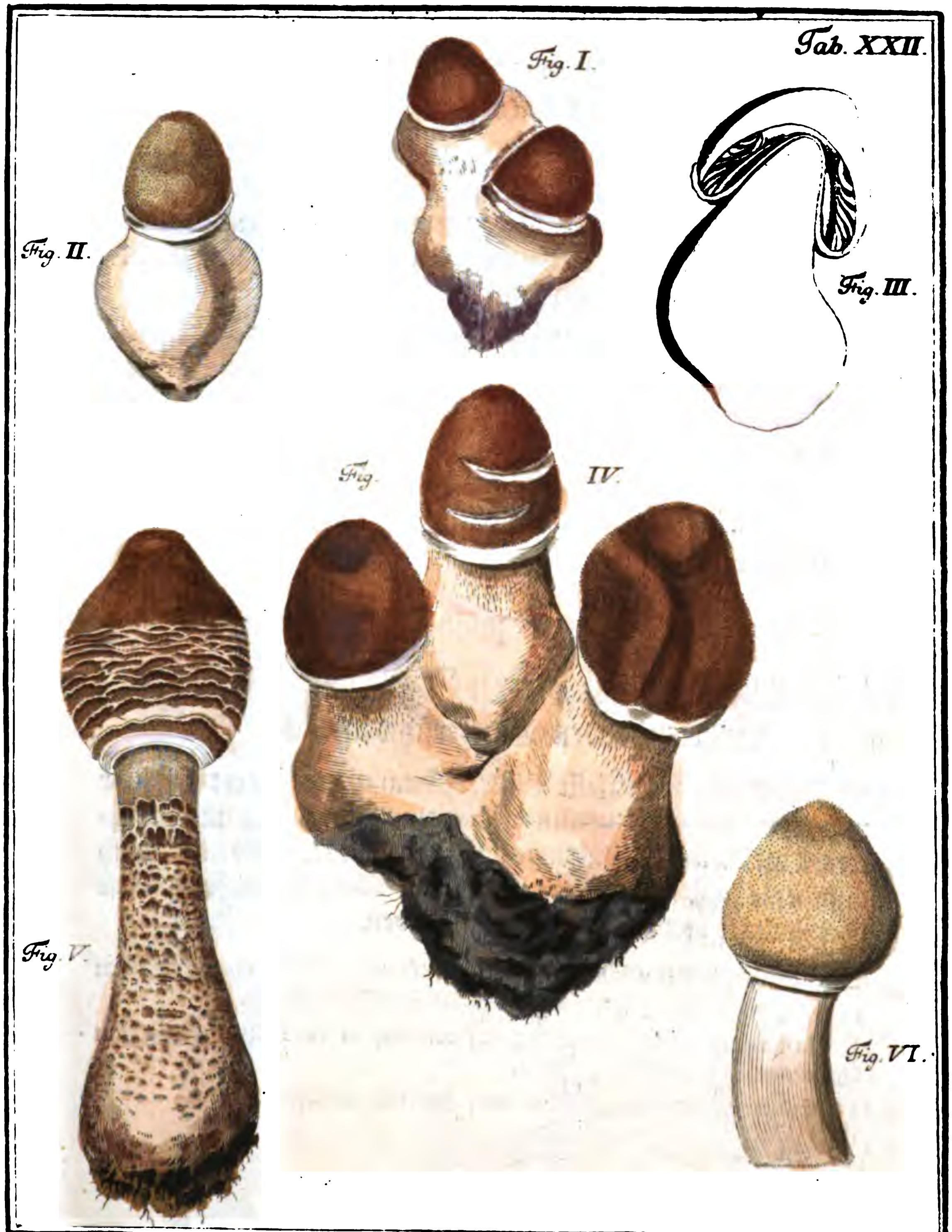
Erklärung der zwey und zwanzigſten Kupfertafel.

Der zwanzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein zweyfärbiger, einzelner, auch manchmal vielfacher, wenig fleiſchiger, innwendig hohler, und wie mit einer Spinnewebe umkleideter, ſehr veränderlicher, unächter Eyſchwam̃; mit einem anfangs kegeligen oder walzenartigen, ganzen oder zerriſſenen und oft ſchuppigen, nachher glockigen oder flachen Hute; mit einem runden, knolligen, ganzen oder zerriſſenen, oder auch geſtrichelt ſchuppigen, zuſammengepreßten und verborgenen, oder entwickelten nnd hohen Stiele; ohne Saamendecke, an deren Stelle aber mit einem großen, und gleichſam doppelten, beſtändigen Ringe verſehen. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Paar unentwickelte Schwämme, wo das Afterey zur rechten Hand dem Hute des andern zur linken Hand aufliegt. Fig. II. Ein unentwickelter Schwam̃; mit einem annoch unter dem Hute verborgenen Stiele. Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener unentwickelter Schwam̃. Fig. IV. Drey unentwickelte Schwämme, welche unten mit ihren Aftereyen zuſammengewachſen, die Stiele aber etwas ſichtbar ſind. Fig. V. Ein unentwickelter Schwamm; mit einem aus dem Afterey emporgeſtiegenen Hute. Fig. VI. Ein unentwickelter Schwam̃, mit hellfarbigem Hute.

Digitized by Google



St. Loibel pinx. Ratisb. C. P. Nuſsbiegel sc. Norimb.

Agaricus procerus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE TERTIAE.

AGARICI PRAECEDENTIS VARIETATES ET POLLEN.

Agaricus praecedens viceſimus ante & per explicationem tam innumeris variat modis, vt plures iconum tabulas poſſem edere. Expertus tamen ſum, vnam alteramue iconem ſufficere, ad hunc fungum numquam non diſtinguendum.

Fig. I. Fungus dimidia parte euolutus; pileo campaniformi, facie ſuperiori lacerato, ſtriato, ſquamoſo; petiolo alto & lacerato.

Fig. II. Fungus nondum euolutus; pileo cylindraceo, in centro faſtigiato, ſquamoſo, lacerato.

Fig. III. Fungus paullulum euolutus; ad perpendiculum diſſectus.

Fig. IV. Pollen natiuus.

Fig. V. Pollen auctus.

Erklärung der drey und zwanzigſten Kupfertafel.

Abänderungen, nebſt dem Saamenſtaube, des vorhergehenden Blätterſchwammes.

Der vorhergehende zwanzigſte Blätterſchwamm verändert ſich, vor und unter der Entwickelung, ſo mannigfaltig, daß man mehrere Tafeln mit Abbildungen liefern könnte. Es iſt jedoch auch eine und die andere Abbildung ſchon hinreichend, dieſe Schwammart von andern zu unterſcheiden.

Fig. I. Ein halbentwickelter Schwamm; mit glockigem, zerriſſenem, geſtricheltem und ſchuppigem Hute; und mit hohem und zerriſſenem Stiele.

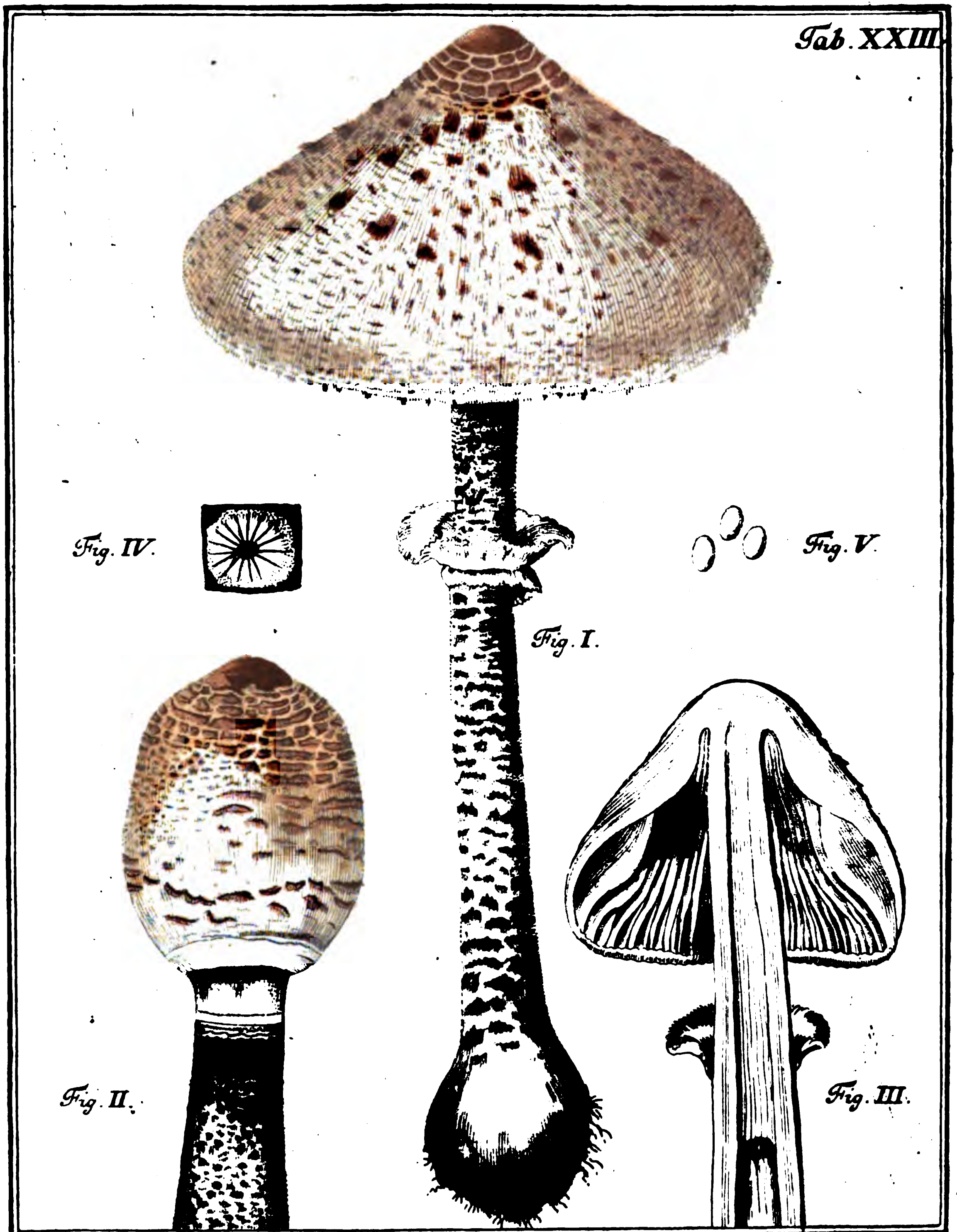
Fig. II. Ein unentwickelter Schwamm; mit rundem, in der Mitten zugeſpitztem ſchuppigem und zerriſſenem Stiele.

Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm; ſenkrecht zerſchnitten.

Fig. IV. Der natürliche Saamenſtaub.

Fig. V. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



St. Loibel pinx. Rat. G. P. Nuſsbiegel sc. Noremb.

Agaricus procerus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE QVARTAE.

AGARICVS VICESIMVS PRIMVS.

Eſt fungus ſericus, ſolitarius, intrinſecus farctus, carnoſus, volua ſpuria exceptus, parum varius; pileo ab initio haemiſphaerico, poſt conuexo, facie vel vndulata, vel granulata, vel ſtriata; petiolo breui, cylindraceo, ſat tuberoſo; velo araneum vel fila ſerica referente, ſed annulo deſtitutus. *Bauari* nomen neſciunt.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo haemiſphaerico, voluae ſpuriae adnexo.

Fig. II. Fungus ſe explicans; pileo vndulato.

Fig. III. Fungus fere explicatus; pileo vndulato & ex parte irregulari.

Fig. IV. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.

Fig. V. Fungus euolutus; pileo conuexo, ſtriato.

Fig. VI. Fungus ad perpendiculum diſſectus.

Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der vier und zwanzigſten Kupfertafel.

Der ein und zwanzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolches ein ſeidenartiger, einzeln'r, innwendig voller, fleiſchiger, unächter und wenig veränderlicher Eyſchwamm; mit einem anfangs halbkugelrunden, nachher gewölbten, gewäſſerten, oder chagrinartigen, oder geſtrichelten Hute; einem kurzen, runden und ſtark knolligen Stiele; einer ſpinnewebigen oder ſeidenfadigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit halbkugelrundigem, und dem Aftereye genau aufſitzendem Hute.

Fig. II. Ein ſich entwickelter Schwamm; mit gewäſſertem Hute.

Fig. III. Ein faſt entwickelter Schwamm; mit gewäſſertem und zum Theile unförmlichem Hute.

Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.

Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem und geſtricheltem Hute.

Fig. VI. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus sericeus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE QVINTAE.

AGARICVS VICESIMVS SECVNDVS.

Eſt fungus vnicolor, modo ſimplex, modo multiplex, intrinſecus farctus, carnoſus, parum varius; pileo ab initio conico, poſt conuexo vel plano, ſuperficie ſquamoſo-ſtriata; petiolo cylindraceo, ſtriato, baſi plerumque craſſiori; ſine velo & annulo. Nomen in *Bauaria* habet nullum.

Fig. I. Fungus nondum euolutus.
Fig. II. Par fungorum euolutorum, petiolis baſi connatorum.
Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. V. Fungus explicatus, petiolo tuberoſo.
Fig. VI. Par fungorum, petiolis connexorum, pileis conicis.
Fig. VII. Funguli figura & explicatione diuerſi.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

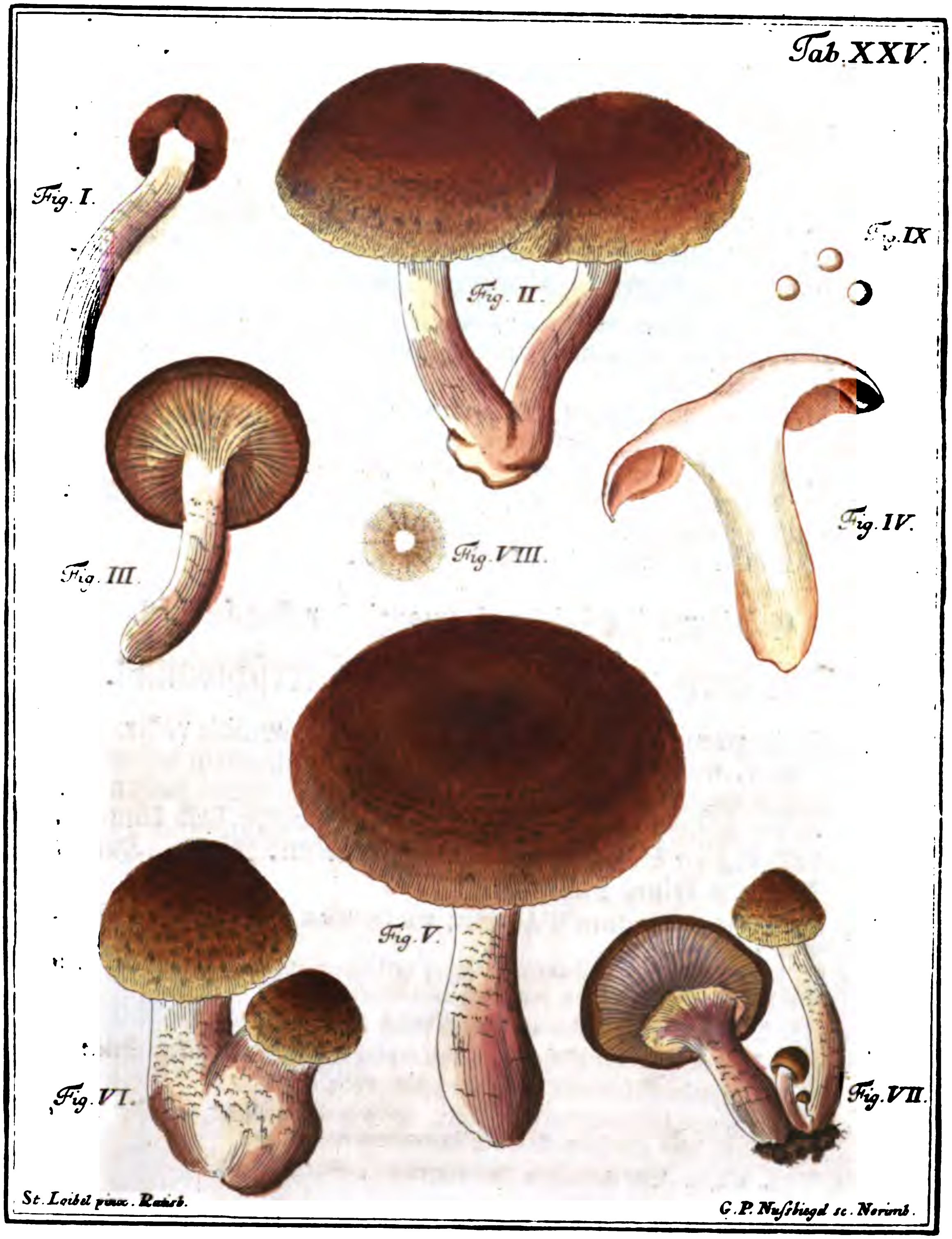
Erklärung der fünf und zwanzigſten Kupfertafel.

Der zwey und zwanzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolches ein einfärbiger, bald einfacher, bald vielfacher, inwendig voller, fleiſchiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem anfangs kegeligen, nachher gewölbten oder flachen, und ſchuppiggeſtrichelten Hute; einem runden, geſtrichelten, und unten insgemein dicklich auslaufenden Stiele; ohne Saamendecke und Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm.
Fig. II. Ein Paar entwickelte, und unten mit ihren Stielen zuſammengewachſene, Schwämme.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. V. Ein entwickelter Schwamm.
Fig. VI. Ein Paar mit ihren Stielen zuſammengewachſene Schwämme, mit kegeligen Hüten.
Fig. VII. Einige Schwämmgen, von verſchiedener Geſtalt und Entwickelung.
Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus vaccinus

Digitized by Google

Ag. v. B.

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE SEXTAE.

AGARICVS VICESIMVS TERTIVS.

Eſt fungus bicolor vel tricolor, ſimplex, intrinſecus farctus, carnoſus, parum varius; pileo fere ſemper conico, ſtriis longitudinalibus notato, interdum planiuſculo & in centro faſtigiato; petiolo cylindraceo, modo tenuiori, modo craſſiori; velo & annulo orbatus. Nomen *Bauaris* eſt nullum.

Fig. I. Fungus parum euolutus; pileo conico; petiolo craſſiori.

Fig. II. Fungus magis euolutus; pileo planiuſculo, in centro faſtigiato; petiolo tenuiori.

Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.

Fig. IV. Fungus maior, pileo conico, petiolo craſſo.

Fig. V. Idem fungus, ad perpendiculum diſſectus.

Fig. VI. Fungus parum euolutus; pileo compreſſo, conico, ora fiſſo & quaſi quinquifido.

Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der ſechs und zwanzigſten Kupfertafel.

Der drey und zwanzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein zwey- oder dreyfärbiger, einfacher, innwendig voller, fleiſchiger, wenig veränderlicher Schwamm; mit einem faſt allezeit kegeligen, und länglichgeſtrichelten, bisweilen etwas flachen und in der Mitten zugeſpitzten, Hute; einen runden, bald dünnern, bald dickern Stiele; ohne Saamendecke und Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit kegeligem Hute, und etwas dickem Stiele.

Fig. II. Ein ziemlich entwickelter Schwamm; mit einem etwas flachen, in der Mitten zugeſpitzten Hute und einem dünnen Stiele.

Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.

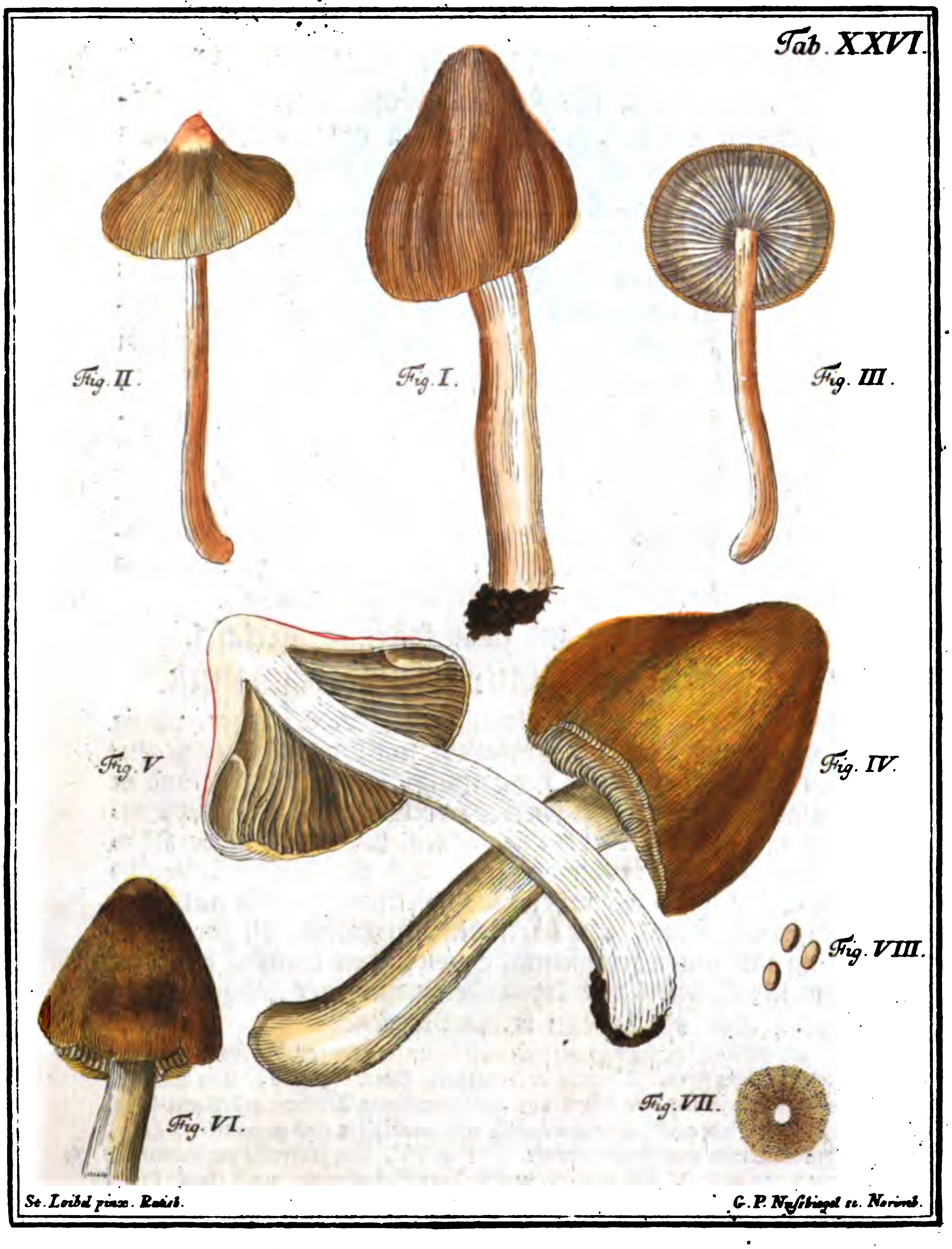
Fig. IV. Ein etwas groſſer Schwamm, mit kegeligem Hute und dickem Stiele.

Fig. V. Eben dieſer Schwamm, ſenkrecht zerſchnitten.

Fig. VI. Ein etwas entwickelter Schwam̃; mit gedrucktkegeligem, am Rande geſpaltenem, und gleichſam fünffach eingeſchnittenem Hute.

Fig. VII. VIII. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus fastigiatus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE SEPTIMAE.

AGARICVS VICESIMVS QVARTVS.

Eſt fungus muſcarius, bicolor, ſimplex, farctus, carnoſus, parum varius, volua ſpuria exceptus; pileo ante explicationem rotundo, volua laeui ſeu ſcabra inuoluto, poſt explicationem conico, deinde conuexo, & per ætatem in centro depreſſo ac infundibuliformi, voluae laceratae fragmentis, gemmas quaſi referentibus, ſaepiſſime maculato; petiolo duriuſculo, tuberoſo, ſaepe tenuiter ſtriato & ad baſin lacerato; velo lato, membranaceo, ſimilique annulo, perſiſtenti ac lacerato, donatus. *Bauaros* nomen fugit.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo ſub volua ſcabra, & quaſi gemmata, latente. Fig. II. Fungus ſe explicans; pileo fragmentis voluae laceratae maculato. Fig. III. Fungus explicatus; pileo conuexo & gemmato; petiolo ad baſin lacerato. Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus. Fig. V. VI. Fungi duo diuerſi, quoad faciem inferiorem. *Pollen* idem eſt, ac tabulae ſequentis.

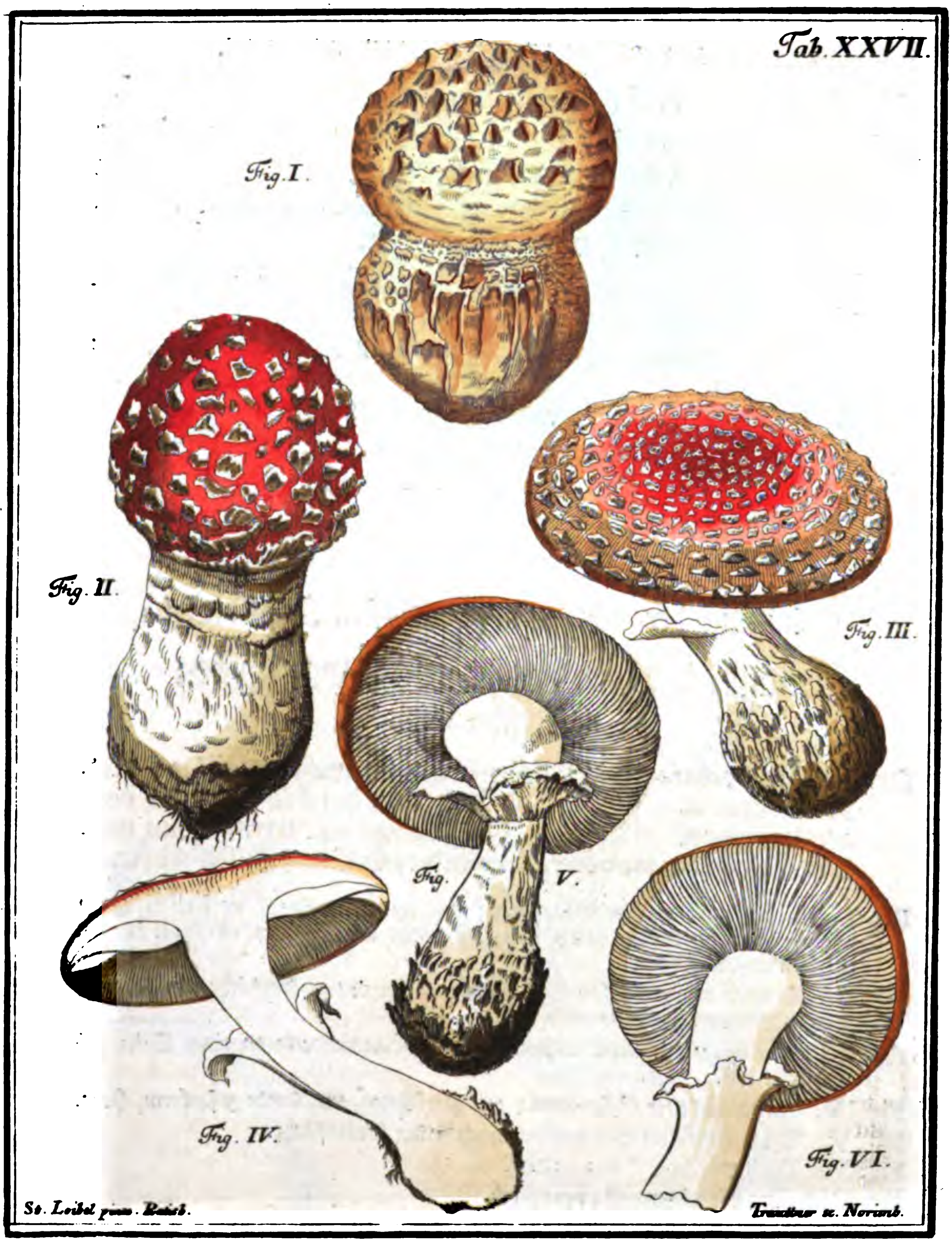
Erklärung der ſieben und zwanzigſten Kupfertafel.

Der vier und zwanzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, einfacher, voller, fleiſchiger, wenig veränderlicher, unächter Eyſchwamm, und der bekannte Fliegenſchwamm; mit einem vor der Entwickelung rundlichen, und in dem glatten oder rauhen Aſtereye verborgenen, nach der Entwickelung kegeligen, hierauf gewölbten, und zuletzt in der Mitten vertieften und trichterförmigen, auch von den zurückgebliebenen Stücken des Aſtereyes weißgefleckten, und wie mit Steinen beſetzten, Hute; mit härtlichem, knolligem, oft zartgeſtricheltem, und unten zerriſſenem, Stiele; einer breiten, häutigen Saamendecke, und einem dergleichen beſtändigen und zerriſſenen Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit einem, unter dem rauchen, und gleichſam mit Steinen beſetzten, Aſtereye verborgenen, Hute. Fig. II. Ein ſich entwickelnder Schwam̃; mit einem von dem zerriſſenen Aſtereye geflecktem Hute. Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem und geſteineltem Hute, und einem unten zerriſſenem Stiele. Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwam̃. Fig. V. VI. Zween verſchiedene Schwämme, nach ihrer Unterfläche. Der Saamenſtaub befindet ſich auf der folgenden Kupfertafel.

Digitized by Google



Agaricus muscarius

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE OCTAVAE.

VARIETAS AGARICI VICESIMI QVARTI.

Etſi fungus muſcarius praecedens ſaepiſſime maculatus ſe exhibet; varias tamen ob rationes interdum ſine vllis maculis offenditur. Hinc ſedulo cauendum, ne pro diuerſa ſpecie accipiatur.

Fig. I. Fungus ſe explicans; pilei ambitu fimbria alba ornato; veli fragmentis, annulos referentibus, ad baſin petioli relictis.

Fig. II. Fungus nondum explicatus; pilei facie inferiori volua, adhuc integra, tecta.

Fig. III. Fungus ſe euoluens; volua ex parte diſrupta.

Fig. IV. Fungus euolutus; pileo conuexo, ora maculato.

Fig. V. Fungus euolutus; quoad faciem inferiorem.

Fig. VI. Pollen natiuus.

Fig. VII. Pollen lente auctus.

Erklärung der acht und zwanzigſten Kupfertafel.

Abänderung des vier und zwanzigſten Blätterſchwammes.

Obgleich der vorhergehende Fliegenſchwamm mehrentheils geflecket, oder geſteinelt, erſcheinet; ſo trift man ihn doch auch oft ohne alle Flecken an. Man würde dahero gar ſehr irren, wenn man dieſe Schwammart vor eine beſondere Gattung halten wollte.

Fig. I. Ein ſich entwickelnder Schwamm; mit einem am Rande weiß eingefaßtem Hute; und an deſſen Stiele einige Stücken der Saamendecke, wie Ringe, hängen geblieben ſind.

Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; deſſen untere Hutfläche mit der noch ganzen Saamendecke überzogen iſt.

Fig. III. Ein ſich entwickelnder Schwam̃; deſſen Saamendecke an einer Seite ſich abgelöſet hat.

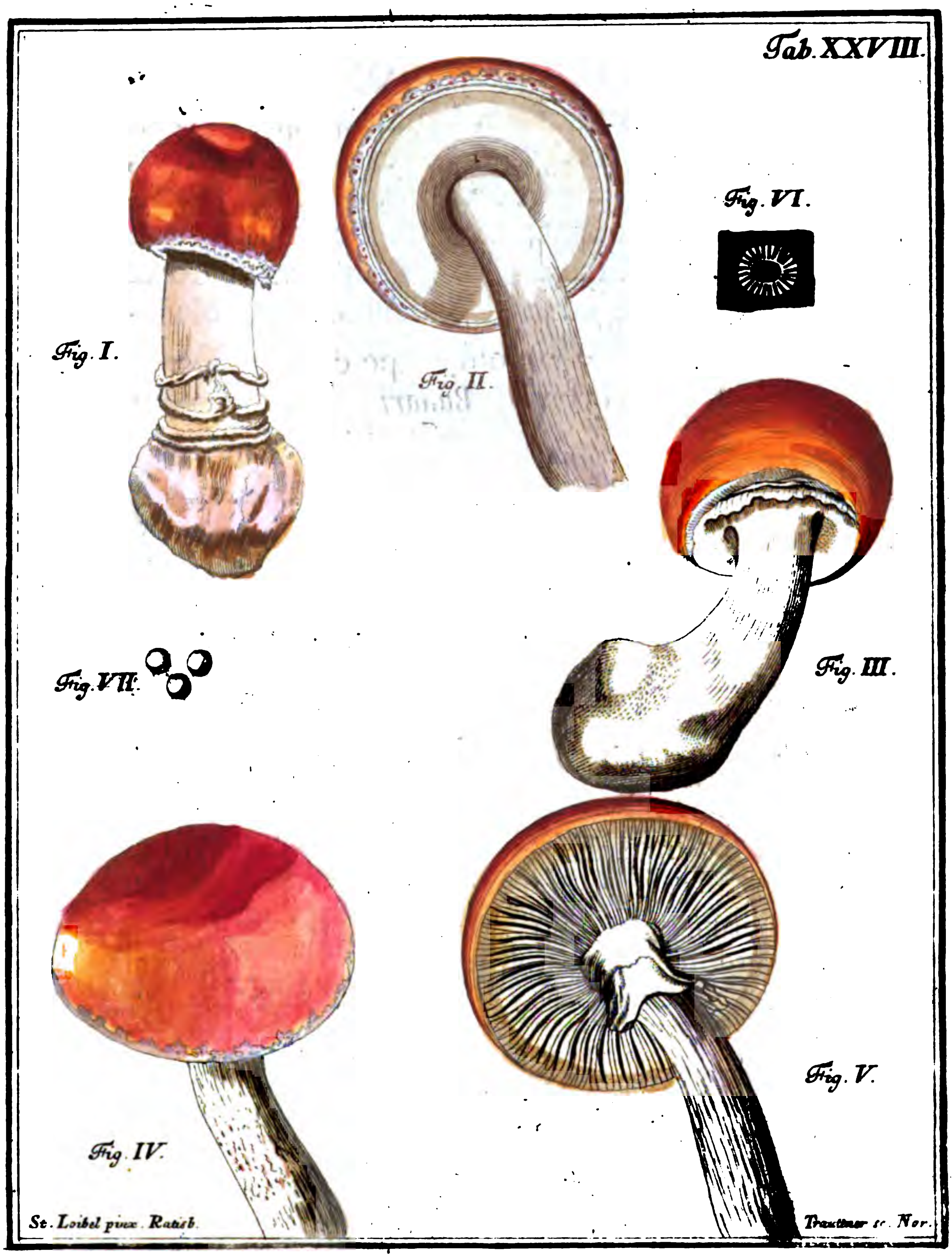
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, am Rande geflecktem, Hute.

Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.

Fig. VI. Der natürliche Saamenſtaub.

Fig. VII. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Ag. muscarii var.

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE VICESIMAE NONAE.

AGARICVS VICESIMVS QVINTVS.

Eſt fungus, ob locum natalem, lignarius, vnicolor, & ſimplex & multiplex, farctus, carne duriuſcula, omnium maxime adeoque varius, vt vix certa figura determinari queat; pileo ſaepe conuexo ſeu planiuſculo, ſæpiſſime deformi, ſemper lacerato & ſquamoſo, lamellis connatis & dentatis; petiolo lacerato, ſtriato, ſquamoſo, ſaepe deformi; tam velo, quam annulo, orbatus. *Bauaris* nomen eſt ignotum.

Fig. I. Fungus explicatus; pileo & petiolo ſquamoſo.
Fig. II. Idem fungus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Idem fungus, inuerſus & ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Pollen natiuus.
Fig. V. Pollen lente auctus.

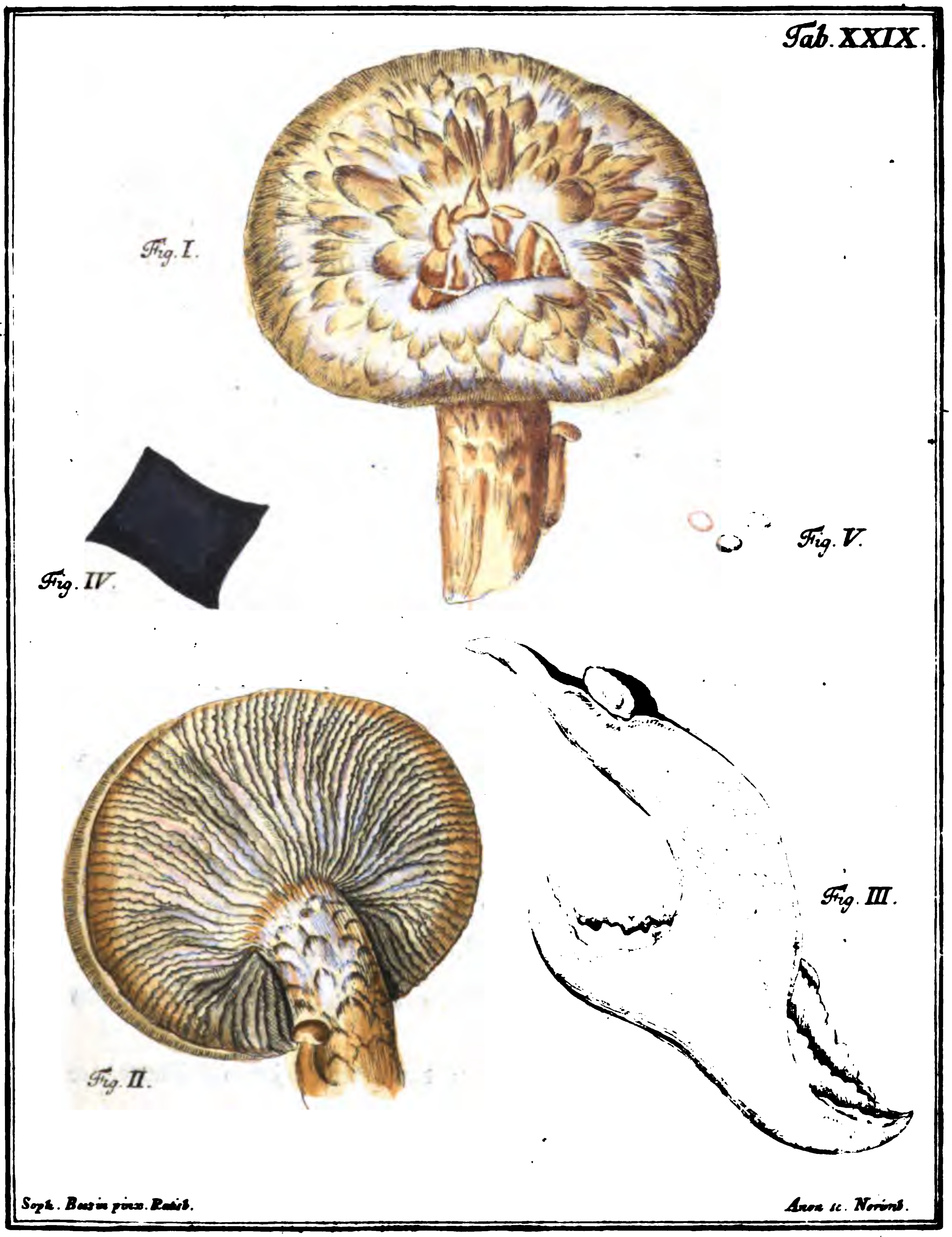
Erklärung der neun und zwanzigſten Kupfertafel.

Der fünf und zwanzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolches ein einfärbiger, theils einfacher, theils vielfacher, voller, hartfleiſchiger, und vor andern dergeſtalt veränderlicher Holzſchwamm, daß ſich keine beſtändige Geſtalt angeben läſſet; mit einem vielmals gewölbten oder etwas flachen, am häufigſten ungeſtalteten, allezeit aber zerriſſenen und ſchuppigen Hute, wie auch zuſammengewachſenen und gezähneten Saamenblättern; mit einem zerriſſenen, geſtrichelten, ſchuppigen, und insgemein ungeſtalteten Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit ſchuppigem Hute und Stiele.
Fig. II. Eben derſelbe Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Eben derſelbe Schwamm, umgekehrt und ſenkrecht zerſchnitten.
Fig. IV. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. V. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus squamosus

Digitized by Google

VARIETATES AGARICI VICESIMI QVINTI.

Quia fungus praecedens triceſimus ſemper lignis putreſcentibus innaſcitur, explicatio eius ob loci anguſtiam & alias cauſſas ſaepius impeditur. Hinc innumerae fere varietates & figurae deformes adparent.

Fig. I. Fungi quatuor deformes, ex ligno enati.

Fig. II. Par fungorum explicatorum; quorum maior florem, minor infundibulum, refert.

Erklärung der dreyßigſten Kupfertafel.

Abänderungen des fünf und zwanzigſten Blätterſchwammes.

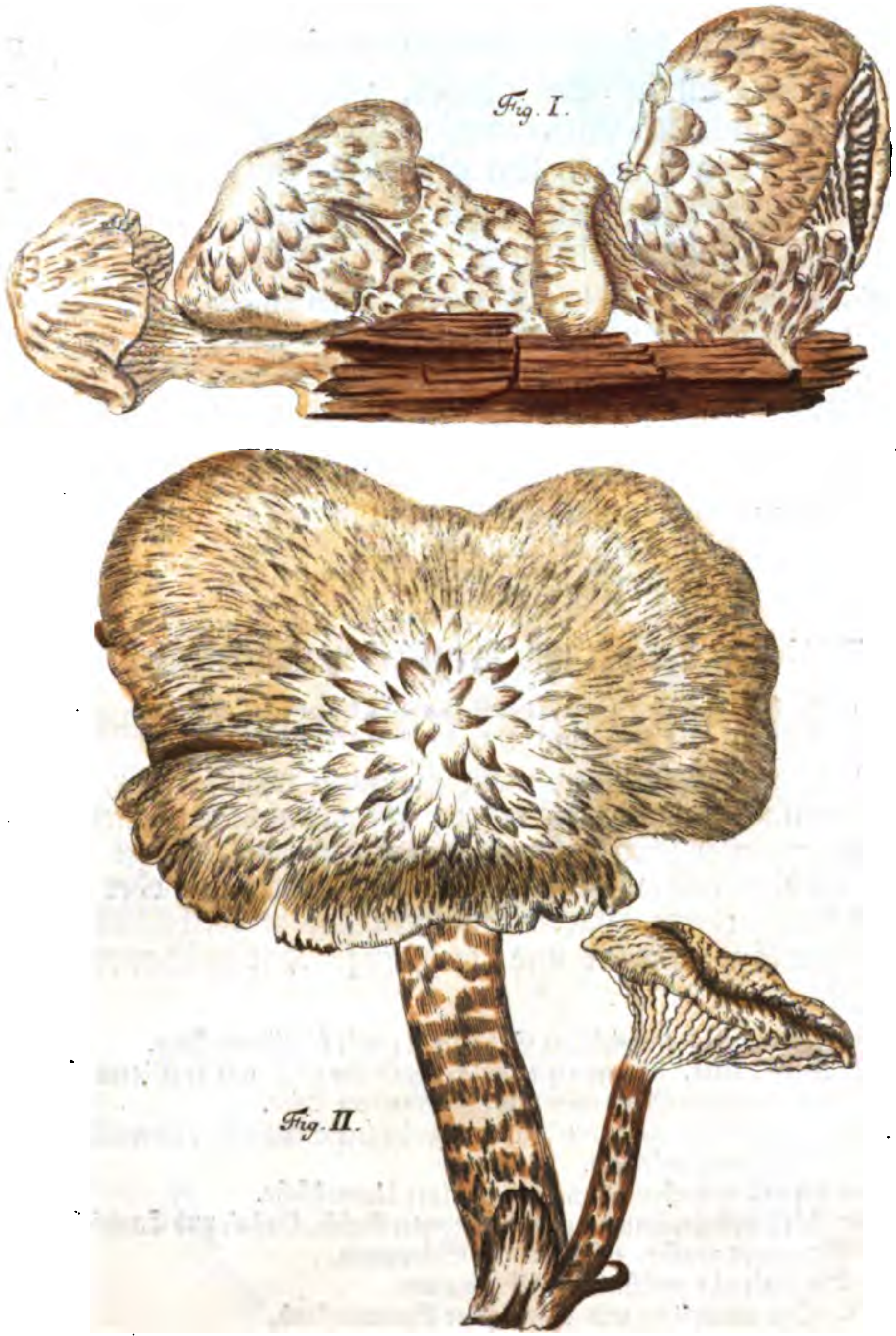
Weil der vorhergehende dreyßigſte Holzſchwamm auf altem, und zum Theile faulem, Holze zu wachſen pfleget; ſo wird deſſen Entwickelung, nach Beſchaffenheit des Raums, und wegen anderer Zufälligkeiten, oft gehindert. Und eben dieſes iſt die Urſache, daß dieſe Schwammart faſt immer unter einer andern, meiſt unförmlichen, Geſtalt erſcheinet.

Fig. I. Vier ungeſtallte Schwämme, wie ſie aus dem Holze hervorgewachſen ſind.

Fig. II. Ein Paar entwickelte Schwämme; davon der gröſſere eine Blume, der kleinere einen Trichter, vorſtellet.

Digitized by Google

Tab. XXX.



Soph. Bozin pinx. Ratisb. — Ana sc. Norimb.

Agaricus squamosus.

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE PRIMAE.

AGARICVS VICESIMVS SEXTVS.

Eſt fungus tenuis, tricolor, interdum bicolor, plerumque multiplex, intrinſecus cauus, vix carnoſus, parum varius; pileo ab initio conico, poſt haemiſphaerico, ſemper vero ſulcato ſeu plicato; petiolo colorato, gracili & fragili; ſine velo & annulo. Nomen in *Bauaria* habet nullum.

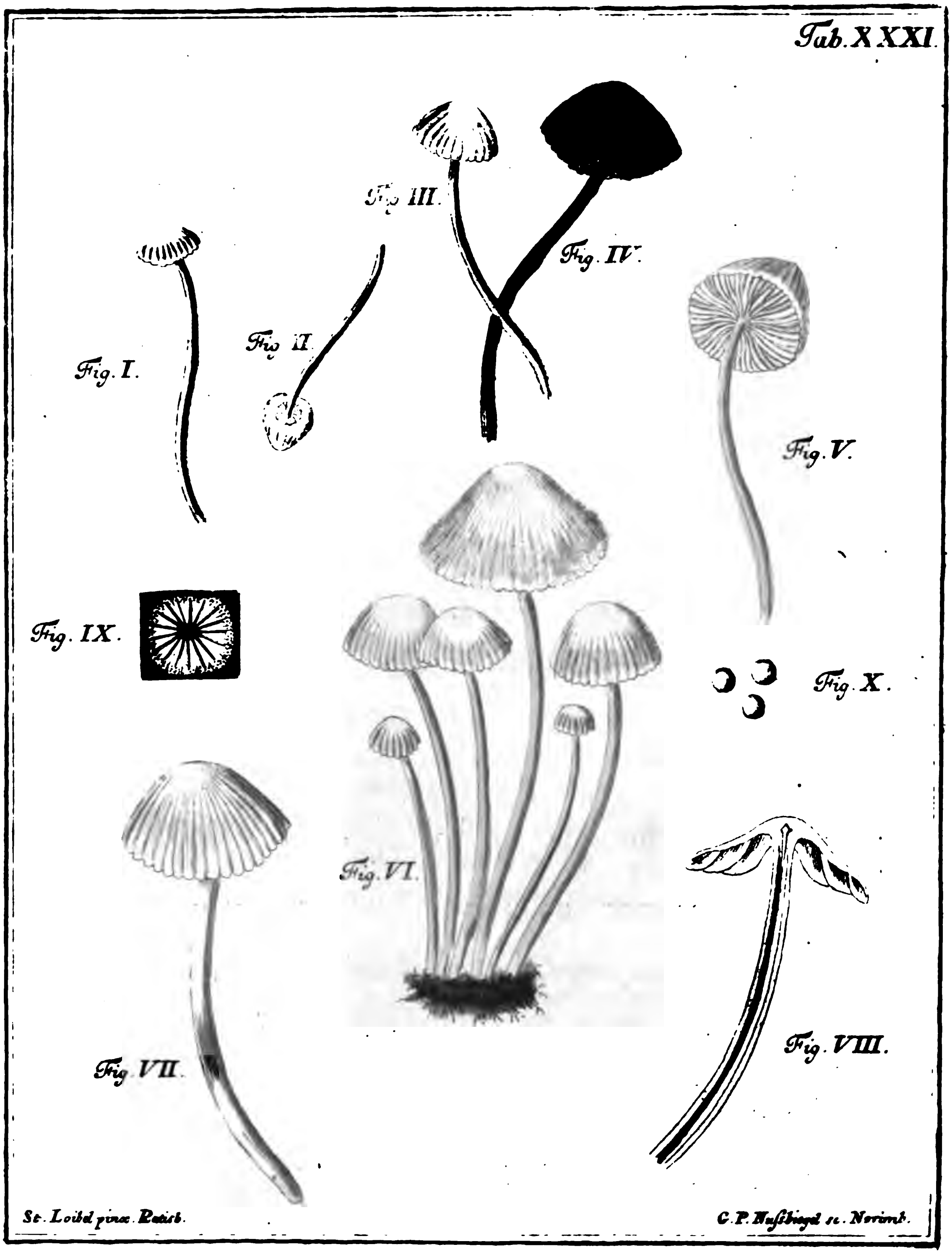
Fig. I. Fungus minor, paullulum euolutus; pileo conico.
Fig. II. Fungus inuerſus, parum explicatus; pileo conico.
Fig. III. Fungus explicatus; pileo haemiſphaerico.
Fig. IV. Fungus explicatus; multa aqua imbutus, hincque colore mutato.
Fig. V. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
Fig. VI. Faſciculus fungorum, diuerſae magnitudinis, figurae ac explicationis.
Fig. VII. Fungus maior, explicatus.
Fig. IIX. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IX. X. Pollen natiuus & lente auctus.

Erklärung der ein und dreyßigſten Kupfertafel.

Der ſechs und zwanzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein zarter, dreyfärbiger, manchmal auch zweyfärbiger, insgemein vielfacher, innwendig hohler, faſt gar nicht fleiſchiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem anfangs kegeligen, nachher halbrunden, allezeit aber gefurchten oder gefaltenen Hute; einem gefärbten, dünnen und zerbrechlichen Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein kleiner etwas entwickelter Schwamm; mit kegeligem Hute.
Fig. II. Ein umgekehrter, ſehr wenig entwickelter Schwam̃; mit kegeligem Hute.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit halbrundem Hute.
Fig. IV. Ein entwickelter, ſtark mit Waſſer angeſaugter Schwam̃, und welcher eben dadurch ſeine Farbe geändert.
Fig. V. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. VI. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Gröſſe, Geſtalt und Entwickelung.
Fig. VII. Ein etwas groſſer, entwickelter, Schwamm.
Fig. IIX. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IX. X. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.



Agaricus plicatus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE SECVNDAE.

AGARICVS VICESIMVS SEPTIMVS.

Eſt fungus tenuis, vnicolor, raro bicolor, ceſpitoſus, intrinſecus cauus, vix carnoſus, parum varius; pileo ab initio conico, poſt haemiſphaerico, interdum planiuſculo, ſemper ſulcato vel plicato; petiolo cylindraceo, gracili & fragili; velo & annulo deſtitutus. *Bauaris* nomen eſt nullum.

Fig. I. Faſciculus fungorum, multa aqua ſaturatorum, variae figurae & explicationis.
Fig. II. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Fungus nondum explicatus.
Fig. V. Faſciculus fungorum, paullulum arefactorum.
Fig. VI. Fungus arefactus, ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

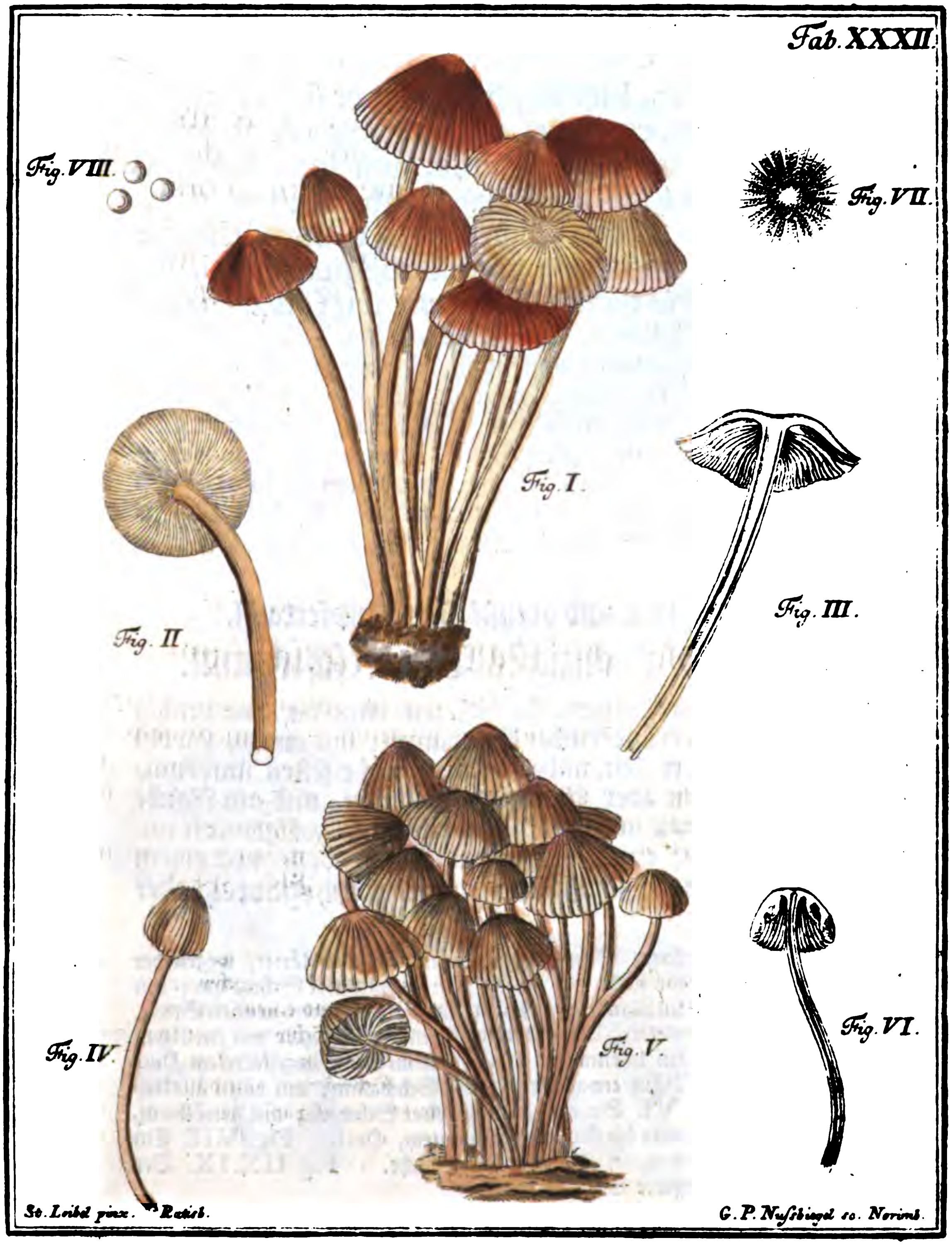
Erklärung der zwey und dreyßigſten Kupfertafel.

Der ſieben und zwanzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein zarter, einfärbiger, ſelten zweyfärbiger, vielfacher, inwendig hohler, faſt gar nicht fleiſchiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem, anfangs kegeligen, nachher halbrunden, bisweilen etwas flachen, allezeit aber gefurchten, oder gefaltenen, Hute; einem runden, dünnen und zerbrechlichen Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel ſtark mit Waſſer angeſaugter Schwämme, von verſchiedener Geſtalt und Entwickelung.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IV. Ein unentwickelter Schwamm.
Fig. V. Ein Büſchel etwas dürrer Schwämme.
Fig. VI. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus brunneus.

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE TERTIAE.

AGARICVS VICESIMVS OCTAVVS.

Eſt fungus eſculentus, bicolor, fere ſemper ſolitarius, intrinſecus farctus, carnoſus, varius; pileo & ab initio & per aetatem incertae figurae, non raro deformi, ſaepiſſime vero ſquamoſo, & tomentoſo, ad oram lacerato; petiolo vario, cylindraceo, tuberoſo, ſaepe deformi; velo coriaceo, annuloque perſiſtenti, donatus. In *Bauaria* dicitur *Ehegärtel* ſeu *Champignon.*

Fig. I. Fungus nondum explicatus, lamellis velo tectis. Fig. II. Fungus explicatus; pileo ſquamoſo, tomentoſo, ad oram lacerato; petiolo cylindraceo. Fig. III. Fungus nondum euolutus, ad perpendiculum diſſectus; petiolo tuberoſo. Fig. IV. Fungus nondum euolutus; pileo & petiolo deformi. Fig. V. Fungus paullulum euolutus; petiolo fuſiformi. Fig. VI. Fungus paullulum euolutus; pileo conuexo, ora lacerato, colore per aetatem mutato. Fig. VII. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem. IIX. IX. Pollen natiuus & auctus.

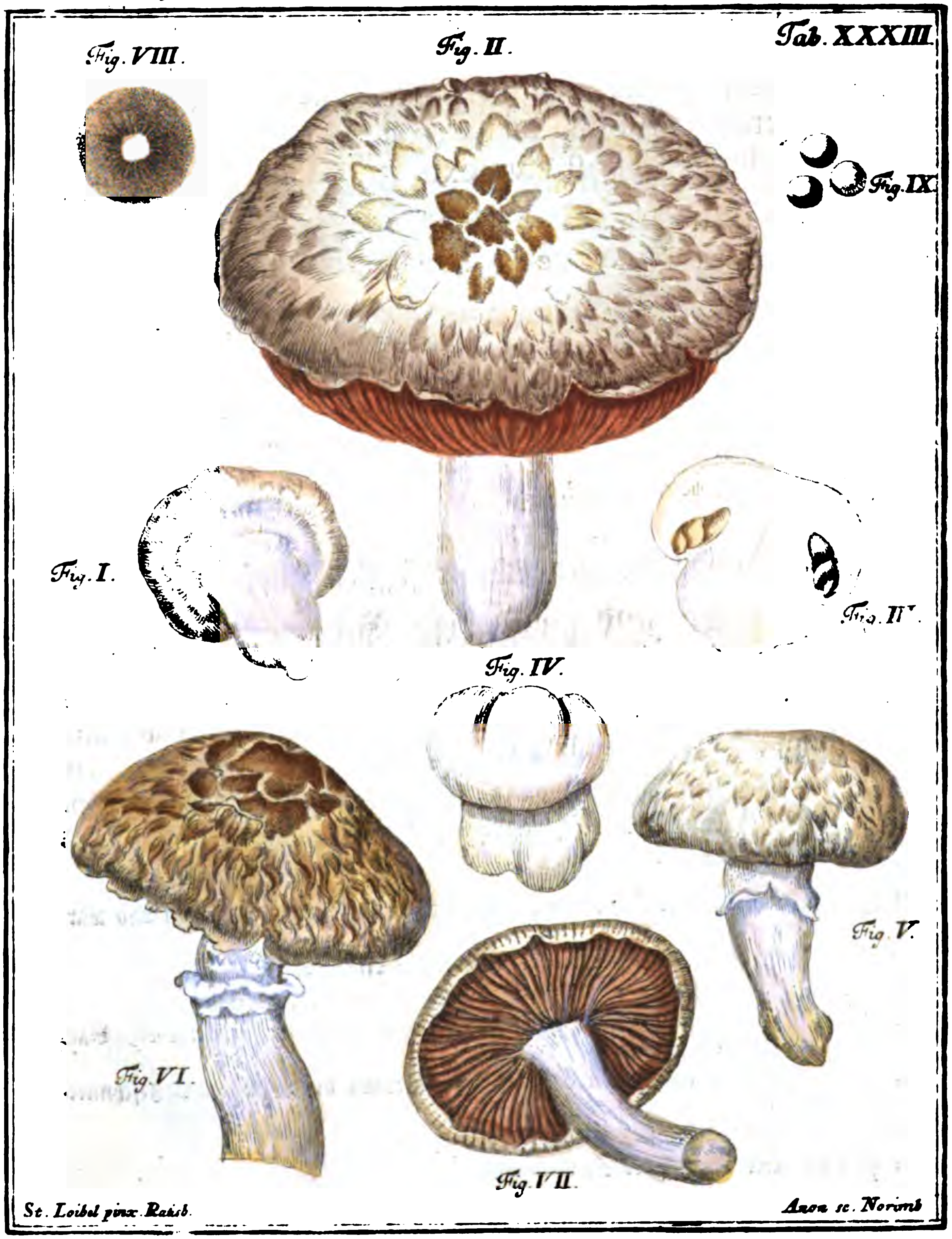
Erklärung der drey und dreyßigſten Kupfertafel.

Der acht und zwanzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein eßbarer, zweyfärbiger, faſt allezeit einzelner, innwendig voller, fleiſchiger, veränderlicher Schwamm; mit einem, ſowohl anfangs, als mit der Zeit, unbeſtändigen, nicht ſelten unförmlichen, am häufigſten aber ſchuppigen, zottigen, und am Rande zerriſſenen Hute; mit unbeſtändigem, rundem, knolligem, oft unförmlichem Stiele; einer lederhaften Saamendecke, und einem beſtändigen Ringe. In Bayern heißt er Ehegärtel, oder Champignon.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; deſſen Saamenblätter, wegen der Saamendecke, unſichtbar ſind. Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit ſchuppigem, zottigem, am Rande zerriſſenem, Hute; und einem runden Stiele. Fig. III. Ein unentwickelter, ſenkrecht zerſchnittener, Schwam̃; mit knolligem Stiele. Fig. IV. Ein unentwickelter Schwamm; mit ungeſtaltetem Hute und Stiele. Fig. V. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit dünn auslaufendem Stiele. Fig. VI. Ein etwas entwickelter Schwam̃; mit gewölbtem, am Rande zerriſſenem, und die Farbe abgeändertem, Hute. Fig. VII. Ein unentwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche. Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus campestris

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE QVARTAE.

AGARICVS VICESIMVS NONVS.

Eſt fungus plerumque vnicolor, ſimplex, intrinſecus farctus, carnoſus, parum varius; pileo ab initio rotundiuſculo, poſt conuexo, ſaepe in centro depreſſo ſeu excauato; petiolo tuberoſo; velo araneum referente, annulo nullo. *Bauari* nomen neſciunt.

Fig. I. Fungus explicatus; pileo in centro depreſſo & papillato.
Fig. II. Fungus explicatus; quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus euolutus, ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Fungus ſe explicans; velo araneoſo adhuc donatus.
Fig. V. Fungus parum euolutus; pileo in centro inciſo.
Fig. VI. Pollen natiuus.
Fig. VII. Pollen vitro auctus.

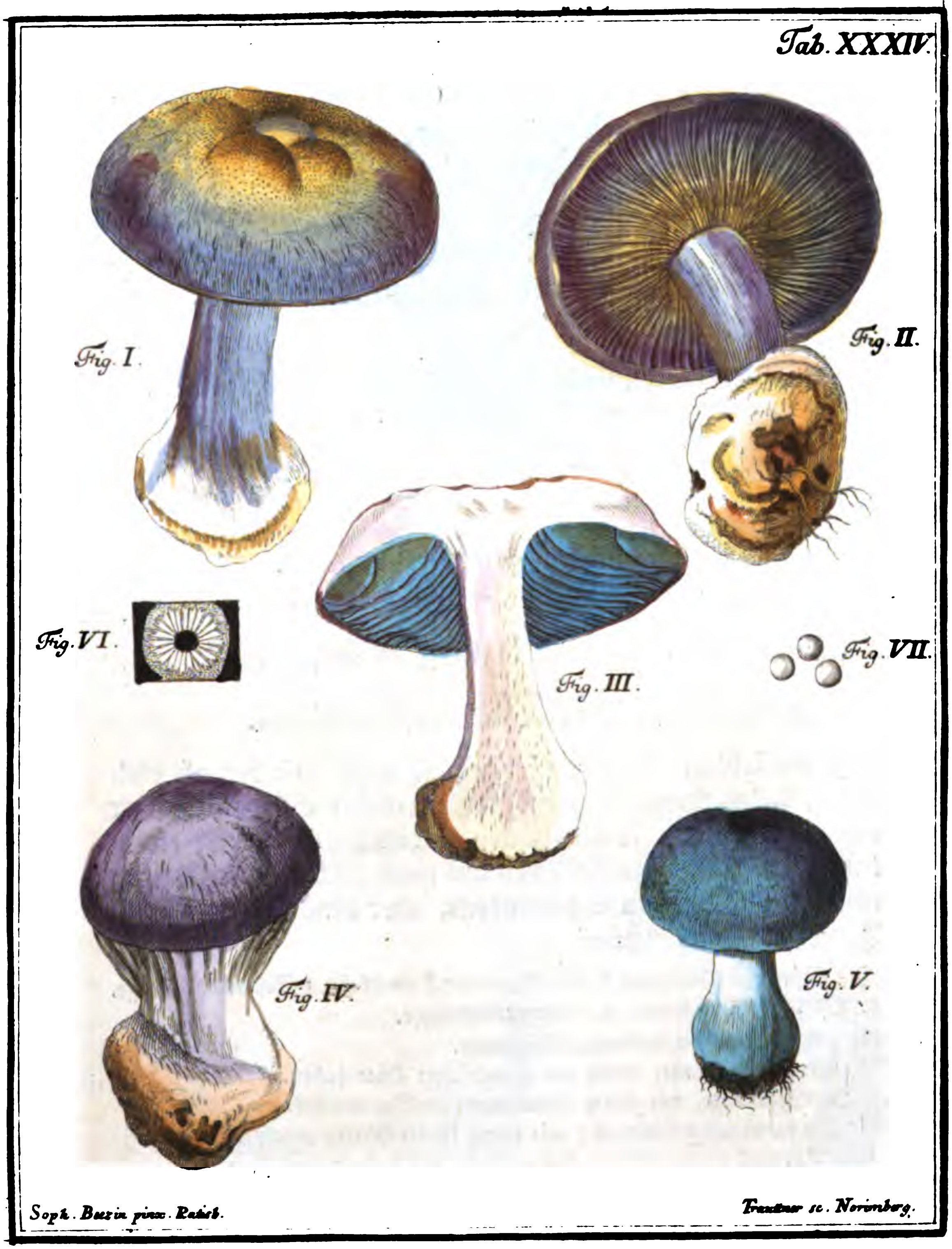
Erklärung der vier und dreyßigſten Kupfertafel.

Der neun und zwanzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein insgemein einfärbiger, einfacher, innwendig voller, fleiſchiger, wenig veränderlicher Schwam̃; mit einem anfangs rundlichen, nachmals gewölbten, oft in der Mitten vertieften, oder ausgehöhlten Hute; einem knolligen Stiele; einer ſpinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten vertieften und warzigen Hute.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein entwickelter, und ſenkrecht zerſchnittener, Schwamm.
Fig. IV. Ein ſich entwickelnder Schwamm; an welchem die ſpinnenwebige Saamendecke noch ſichtbar iſt.
Fig. V. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten eingeſchnittenen Hute.
Fig. VI. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. VII. Der vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus caerulescens

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE QVINTAE.

AGARICVS TRICESIMVS.

Eſt fungus vnicolor, ſaepe bicolor, tam ſimplex quam multiplex, farctus, carnoſus, parum varius; pileo haemiſphaerico, in centro ſaepe faſtigiato; petiolo cylindraceo, ad baſin craſſiuſculo, & plerumque tortuoſo; velo araneoſo, ſed annulo orbatus. *Bauaris* nomen eſt nullum.

Fig. I. Faſciculus fungorum, variæ euolutionis, figuræ & magnitudinis.
Fig. II. Par fungorum, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Trias fungorum, quorum duo pileis faſtigiatis.
Fig. V. Fungus velo araneoſo adhuc donatus.
Fig. VI. Fungus euolutus; pileo in centro faſtigiato.
Fig. VII. Fungus nondum euolutus; pileo haemiſphaerico.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & lente auctus.

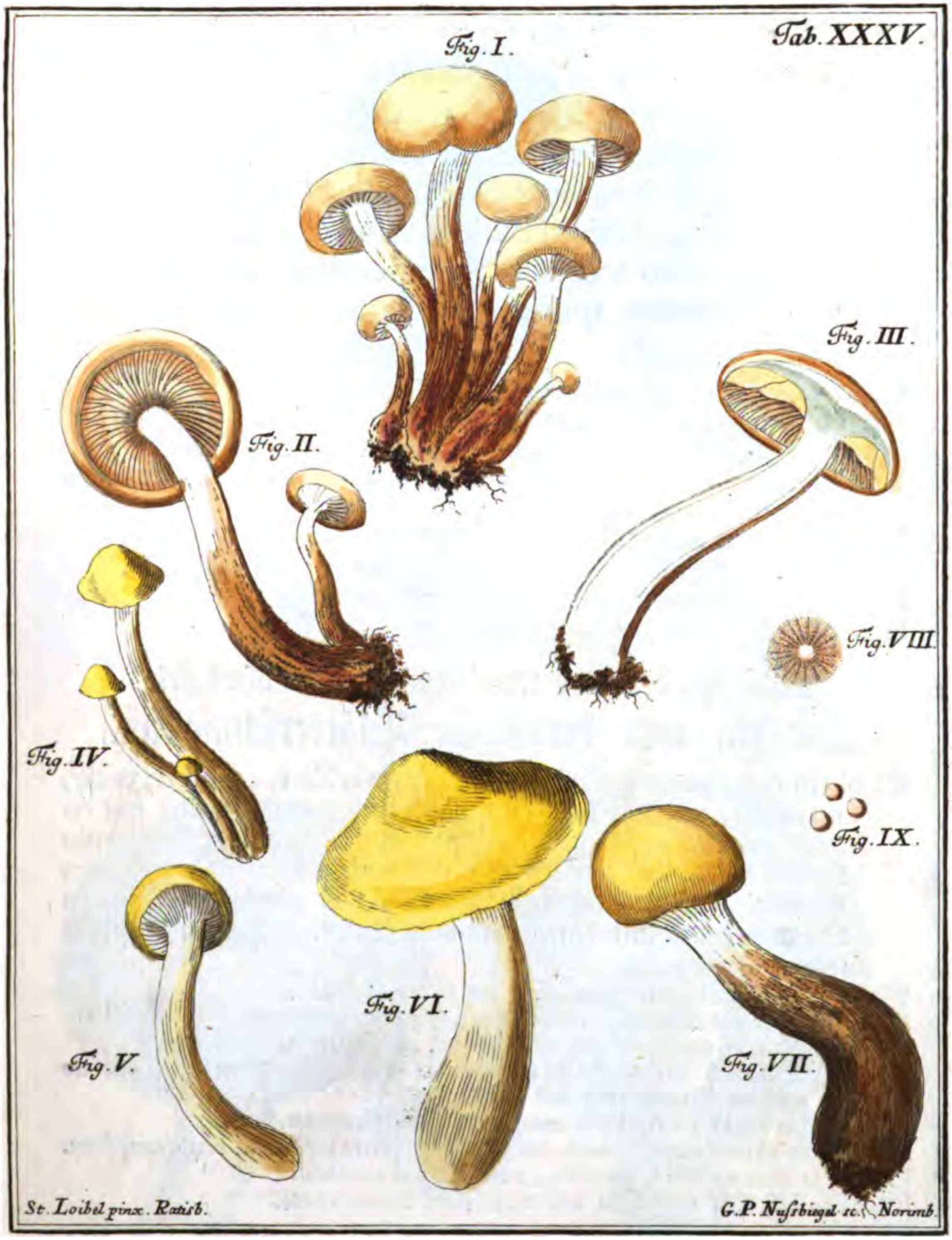
Erklärung der fünf und dreyßigſten Kupfertafel.

Der dreyßigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein einfärbiger, oft zweyfärbiger, ſo wohl einfacher, als vielfacher, voller, fleiſchiger, wenig veränderlicher Schwamm; mit einem halbrunden, in der Mitten oft zugeſpitzten, Hute; einem runden, nach unten zu dicklichen und meiſt geſchlängelten Stiele; einer ſpinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Entwickelung, Geſtalt und Gröſſe.
Fig. II. Ein Paar Schwämme, nach ihrer Unterfläche.
Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IV. Drey Schwämme, deren zween zugeſpitzte Hüte haben.
Fig. V. Ein Schwamm, mit ſeiner ſpinnenwebigen Saamendecke.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwam̃; mit einem in der Mitten zugeſpitzten Hute.
Fig. VII. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit halbrundem Hute.
Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus flavidus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE SEXTAE.

AGARICVS TRICESIMVS PRIMVS.

Eſt fungus viſcoſus, bicolor vel tricolor, ſolitarius, farctus, carnoſus, pro aetate varius; pileo ab initio haemiſphaerico, poſt planiuſculo, tandem infundibuli forma; petiolo baſin verſus craſſiuſculo & colorato; velo viſcoſo, ſplendente & quaſi vitreo, annulo autem ſpurio, praeditus. Nomine apud *Bauaros* caret.

Fig. I. Fungus nondum explicatus; petiolo craſſo.
Fig. II. Fungus paullulum explicatus; petiolo tenuiori.
Fig. III. Fungus nondum euolutus, ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Fungus nondum explicatus, quoad faciem inferiorem, vt velum vitreum eo magis adpareat.
Fig. V. Fungus maior; pileo infundibulum referente.
Fig. VI. Fungus explicatus; pileo planiuſculo, in centro depreſſo.
Fig. VII. Idem fungus, quoad faciem inferiorem.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & auctus.

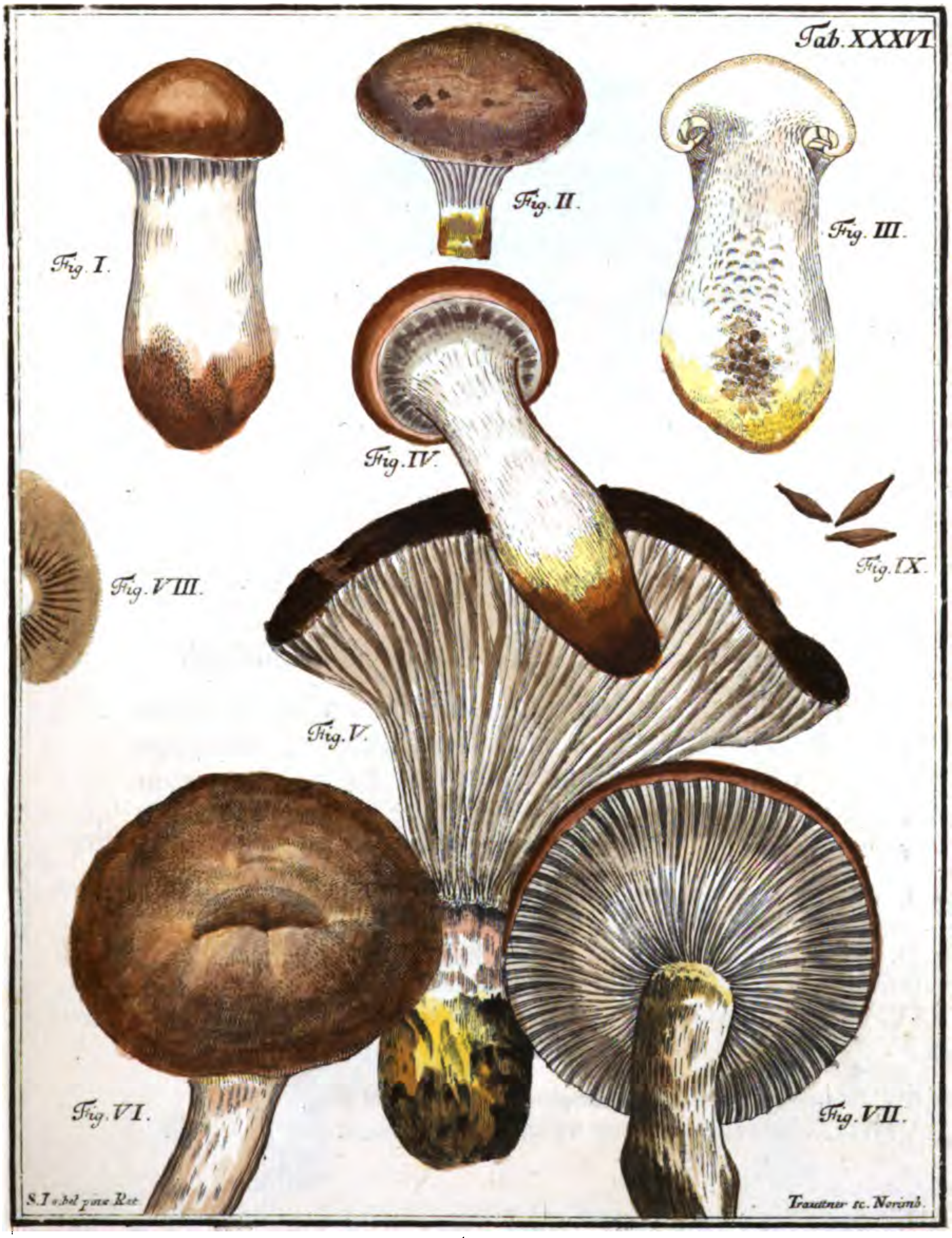
Erklärung der ſechs und dreyßigſten Kupfertafel.

Der ein und dreyßigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein klebriger, zweyfärbiger, oder dreyfärbiger, einfacher, voller, fleiſchiger, und mit der Zeit veränderlicher Schwamm; mit einem anfangs halbrunden, nachher etwas flachen, zuletzt trichterigen Hute; mit einem nach unten zu dicklichen und gefärbten Stiele; einer klebrigen, glänzenden, und gleichſam gläſernen Saamendecke, und einem unächten Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit dickem Stiele.
Fig. II. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit dünnem Stiele.
Fig. III. Ein noch unentwickelter, und ſenkrecht zerſchnittener, Schwamm.
Fig. IV. Ein noch unentwickelter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche, und wo die gläſerne Saamendecke ſehr kenntlich iſt.
Fig. V. Ein etwas groſſer Schwamm; mit trichterförmigem Hute.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit etwas flachem, in der Mitten vertieftem, Hute.
Fig. VII. Eben derſelbe Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus glutinosus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE SEPTIMAE.

AGARICVS TRICESIMVS SECVNDVS.

Eſt fungus vnicolor, ſolitarius, farctus, carnoſus, parum varius; pileo filamentis ſtriato, ab initio rotundo, ſaepe conico, deinde conuexo; petiolo cylindraceo, ſimiliter filamentis ſtriato; velo deſtitutus, ſed annulo ſpurio notatus. *Bauaros* nomen fugit.

Fig. I. Fungus parum euolutus, quoad faciem inferiorem, vbique annulus ſpurius maxime adparet.

Fig. II. Fungus euolutus; pileo conuexo.

Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.

Fig. IV. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.

Fig. V. Fungus multum euolutus; pileo in centro inciſo.

Fig. VI. Fungus paullulum euolutus; pileo conico.

Fig. VII. IIX. Pollen auctus & natiuus.

Erklärung der ſieben und dreyßigſten Kupfertafel.

Der zwey und dreyßigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein einfärbiger, einfacher, voller, fleiſchiger, wenig veränderlicher Schwamm; mit einem faſeriggeſtrichelten, anfänglich runden, oft kegeligen, nachher gewölbten, Hute; einem runden und faſeriggeſtrichelten Stiele; zwar ohne Saamendecke, aber mit unächtem Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein etwas entwickelter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche, und wo der unächte Ring vornämlich zu erkennen iſt.

Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Ringe.

Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

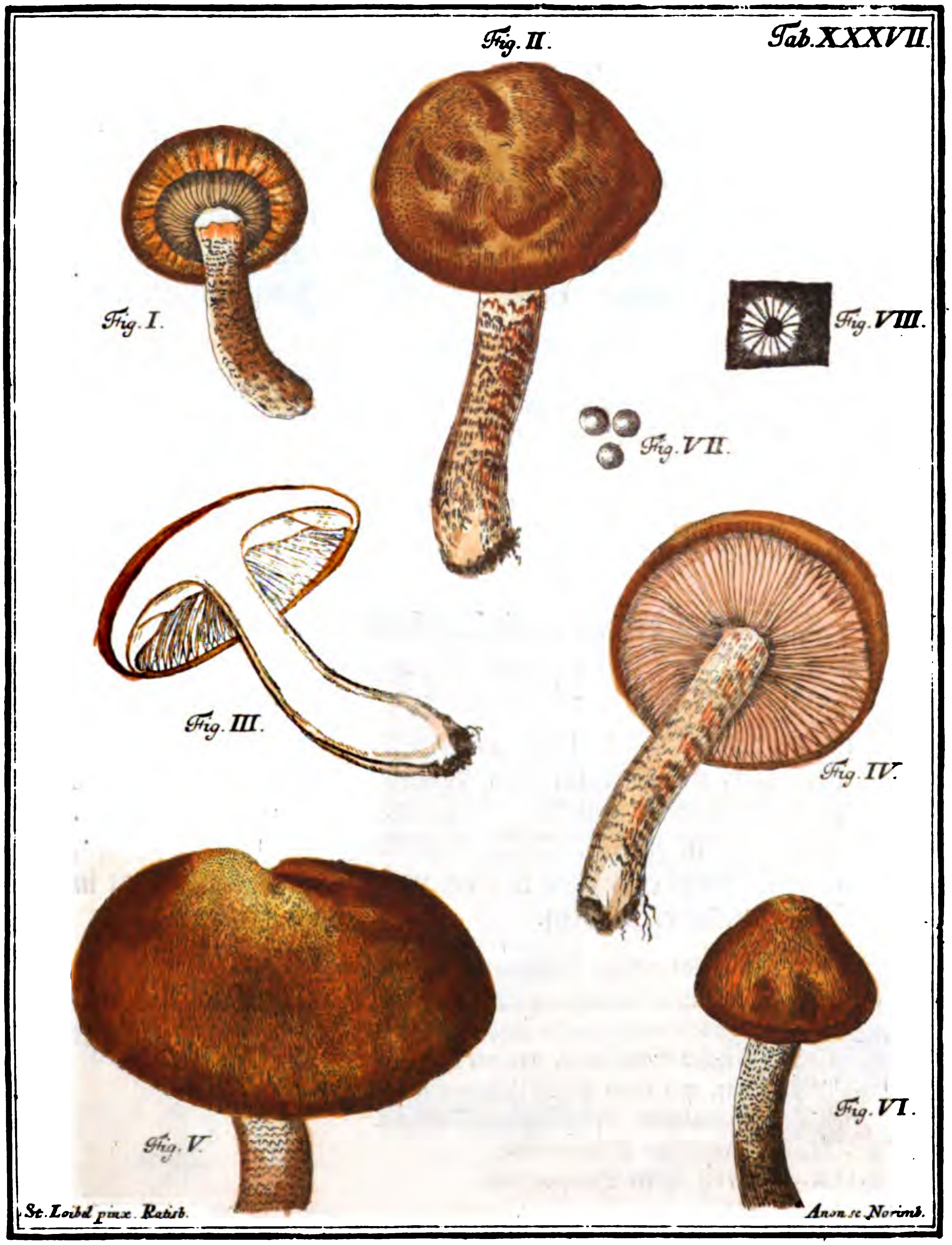
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.

Fig. V. Ein ſtark entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten eingeſchnittenen Hute.

Fig. VI. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit kegeligem Hute.

Fig. VII. IIX. Der vergröſſerte und natürliche Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus aurantius

Digitized by Google

AGARICVS TRICESIMVS TERTIVS.

Eſt fungus bicolor, & ſimplex & multiplex, farctus, carnoſus, per aetatem varius; pileo ſtriato, ab initio fere ſphaerico, poſt conuexo; petiolo rotundo, ſtriis variegato & colorato; velo deſtitutus, ſed annulo ſpurio ſignatus. *Bauari* nomen habent nullum.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo ſphaerico.
Fig. II. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Faſciculus fungorum, variae figurae & explicatioins.
Fig. V. Par fungorum, pileis connatorum.
Fig. VI. Trias fungorum, peculiaris ſitus.
Fig. VII. Pollen natiuus.
Fig. IIX. Pollen lente auctus.

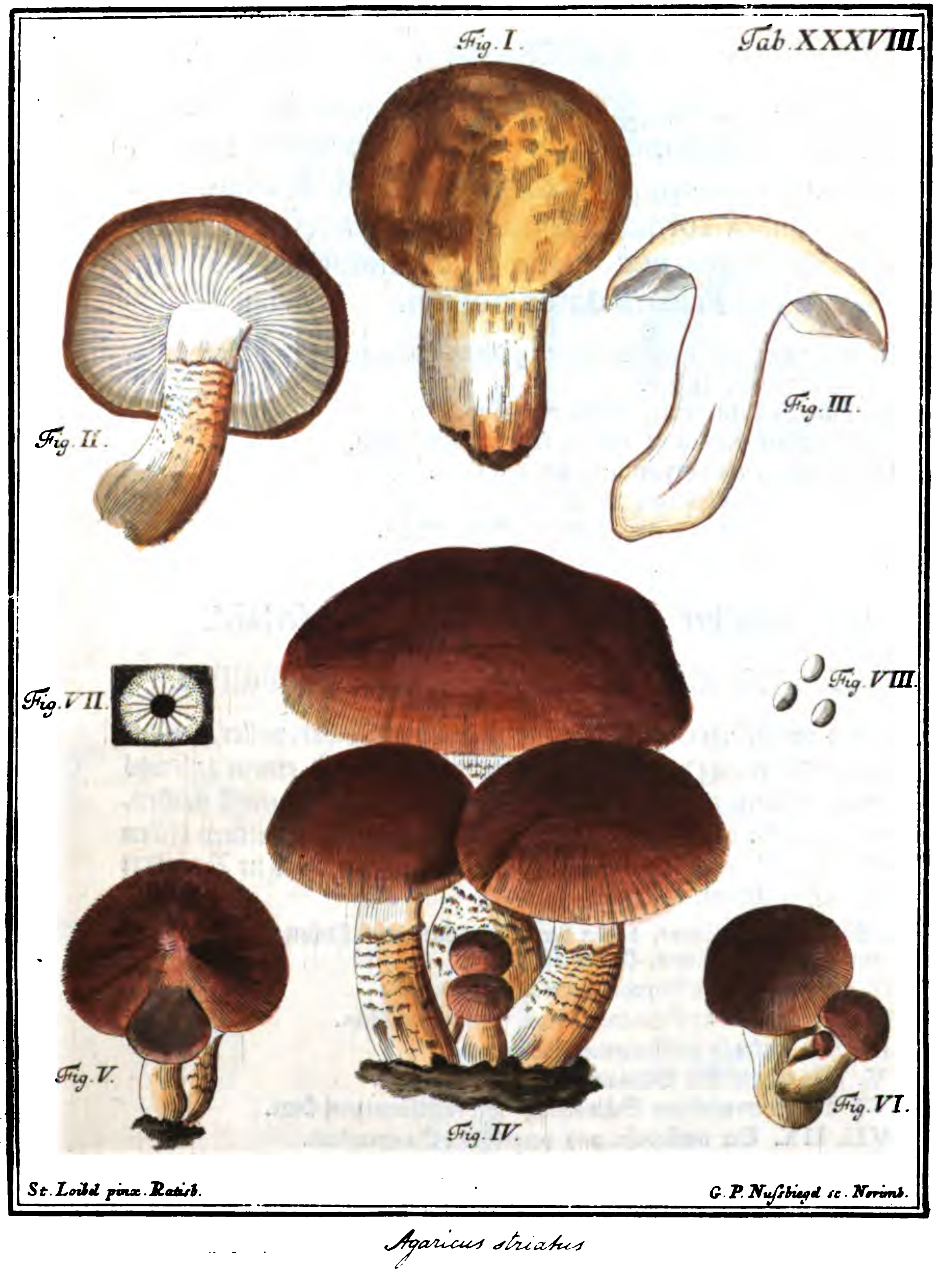
Erklärung der acht und dreyßigſten Kupfertafel.

Der drey und dreyßigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein zweyfärbiger, theils einzelner, theils vielfacher, voller, fleiſchiger, und mit der Zeit veränderlicher Schwamm; mit einem geſtrichelten, anfänglich kugelrunden, nachher gewölbten, Hute; einem runden, ſchön geſtrichelten nnd gefärbten, Stiele; ohne Saamendecke, aber mit einem unächten Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit kugelrundem Hute.
Fig. II. Ein entwickelter Schwam̃, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IV. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Figur und Entwickelung.
Fig. V. Ein Paar, mit ihren Hüten zuſammengewachſene, Schwämme.
Fig. VI. Drey Schwämme, von beſonderer Stellung.
Fig. VII. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. IIX. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus striatus

Digitized by Google

Ag. albo-brunneus !

EXPLICATIO TABVLAE TRICESIMAE NONAE.

AGARICVS TRICESIMVS QVARTVS.

Eſt fungus vnicolor, & ſolitarius & faſciculoſus, farctus, carnoſus, parum varius; pileo ab initio conico, ſaepe ſphaerico, poſt conuexo, tandem plano, ac infundibuli forma; petiolo cylindraceo, ad baſin craſſiuſculo; nec velum, nec annulum, habens. Nomen in *Bauaria* datur nullum.

Fig. I. Par fungorum, quorum minor pileum planiuſculum, maior infundibuliformem, habet.
Fig. II. Fungus explicatus; pileo conuexo.
Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. V. Fungus explicatus; pileo plano.
Fig. VI. Fungus nondum explicatus; pileo conico.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & lente auctus.

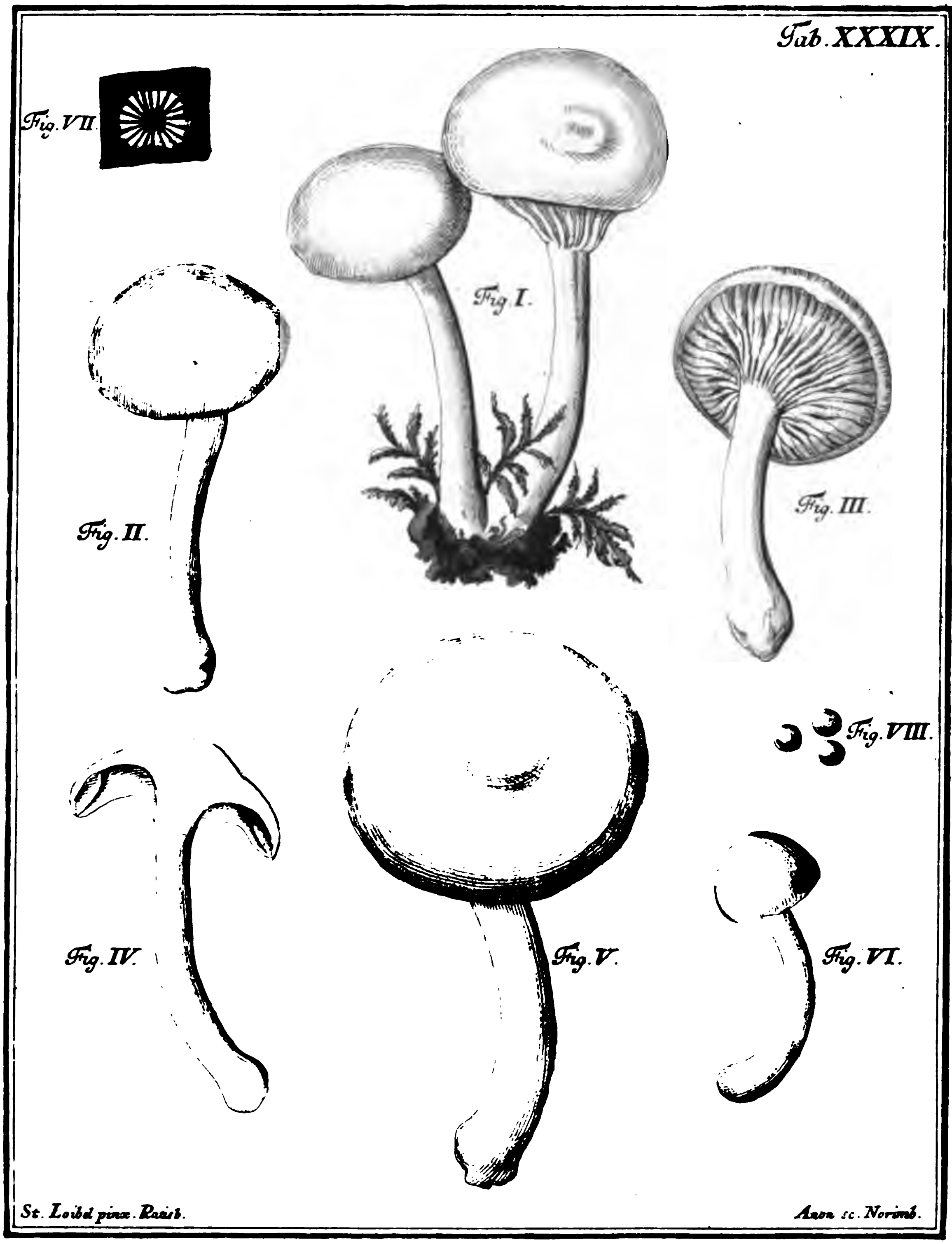
Erklärung der neun und dreyßigſten Kupfertafel.

Der vier und dreyßigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein einfärbiger, ſo wohl einzelner, als vielfacher, voller, fleiſchiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem anfangs kegelartigen, oft kugelrunden, nachher gewölbten, zuletzt flachen, oder trichterförmigen, Hute; mit einem runden und unten dicken Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Paar Schwämme, davon der kleinere mit einem flachen, der gröſſere mit einem trichterförmigen, Hute verſehen iſt.
Fig. II. Ein entwickelter Schwam̃; mit gewölbtem Hute.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem Hute.
Fig. VI. Ein unentwickelter Schwamm; mit kegelförmigem Hute.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus lacteus

Digitized by Google

AGARICVS TRICESIMVS QVINTVS.

Eſt fungus bicolor, ſeu tricolor, & ſimplex & multiplex, intrinſecus paullulum cauus, carnoſus, parum varius; pileo punctato, ab initio conuexo, poſt plano; petiolo ſtriato, cylindraceo, ad baſin craſſiuſculo, & ſaepiſſime colorato; nec velum, nec annulum, habens. *Bauari* nomen neſciunt.

Fig. I. Fungus euolutus; pileo conuexo.
Fig. II. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus explicatus; pileo plano.
Fig. IV. Faſciculus fungorum; pileis conuexis & quaſi oualibus.
Fig. V. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VI. Pollen natiuus.
Fig. VII. Pollen vitro auctus.

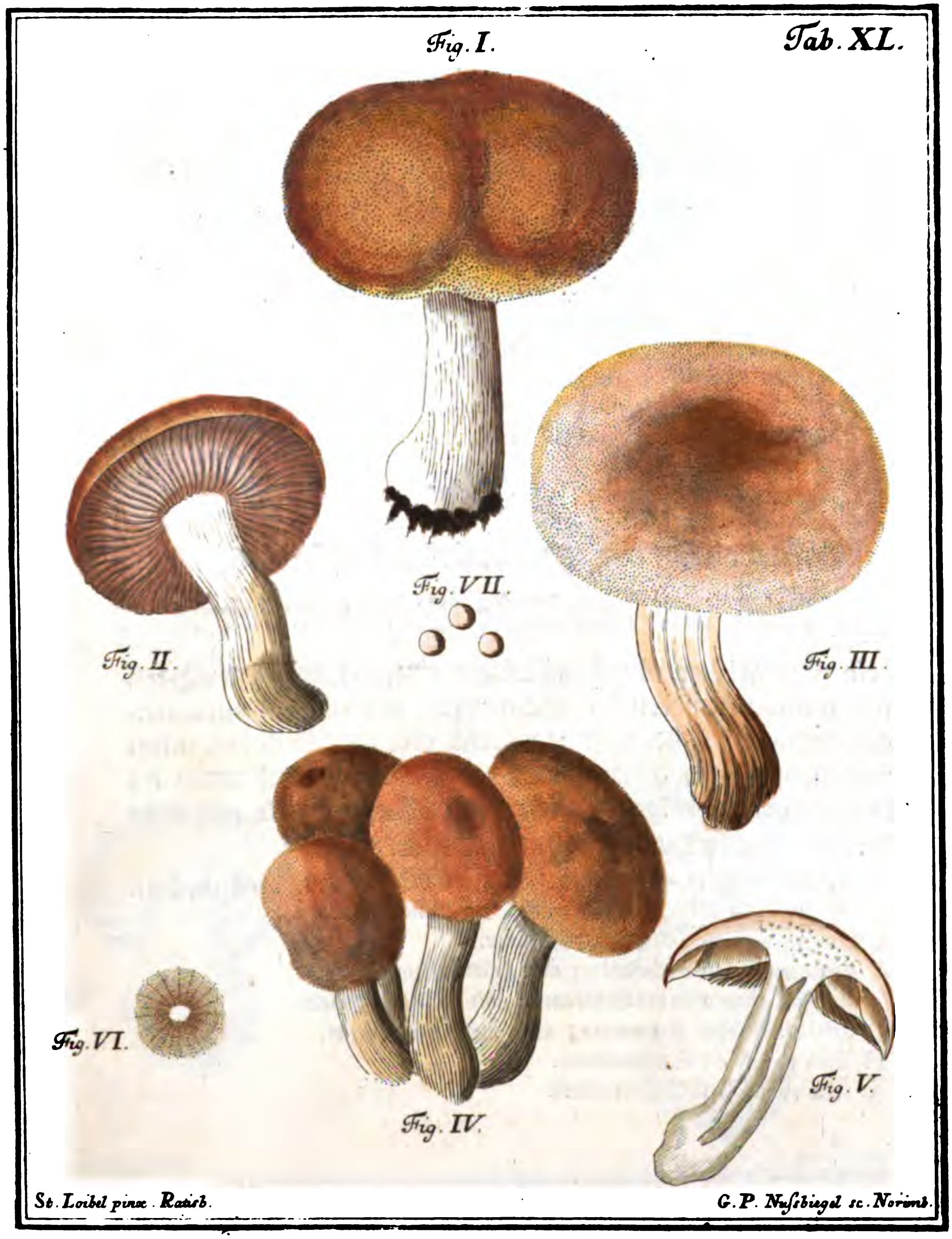
Erklärung der vierzigſten Kupfertafel.

Der fünf und dreyßigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein zweyfärbiger, oder dreyfärbiger, ſo wohl einfacher, als vielfacher, innwendig etwas hohler, fleiſchiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem gedippelten, anfangs gewölbten, nachher flachen, Hute; mit einem geſtrichelten, runden, unten dickern, und oft gefärbten, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem Hute.
Fig. IV. Ein Büſchel Schwämme; mit gewölbten, und gleichſam eyrunden, Hüten.
Fig. V. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VI. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. VII. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus punctatus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE PRIMAE.

AGARICVS TRICESIMVS SEXTVS.

Eſt fungus bicolor, vel tricolor, ſolitarius, farctus, carnoſus, parum varius; pileo granulato, ab initio ſphaerico, poſt conuexo, ſeu conico, tandem planiuſculo, ſaepe deformi; petiolo cylindraceo, ad baſin ſaepe craſſiuſculo ſeu tuberoſo; tam velo, quam annulo, orbatus. *Bauaris* nomen latet.

Fig. I. Fungus euolutus; pileo conuexo, in centro ſulcato.
Fig. II. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Fungus euolutus; petiolo ſtriis notato.
Fig. V. Fungus explicari incipiens; petiolo tuberoſo.
Fig. VI. Fungus euolutus; pileo deformi.
Fig. VII. Pollen natiuus.
Fig. IIX. Pollen vitro auctus.

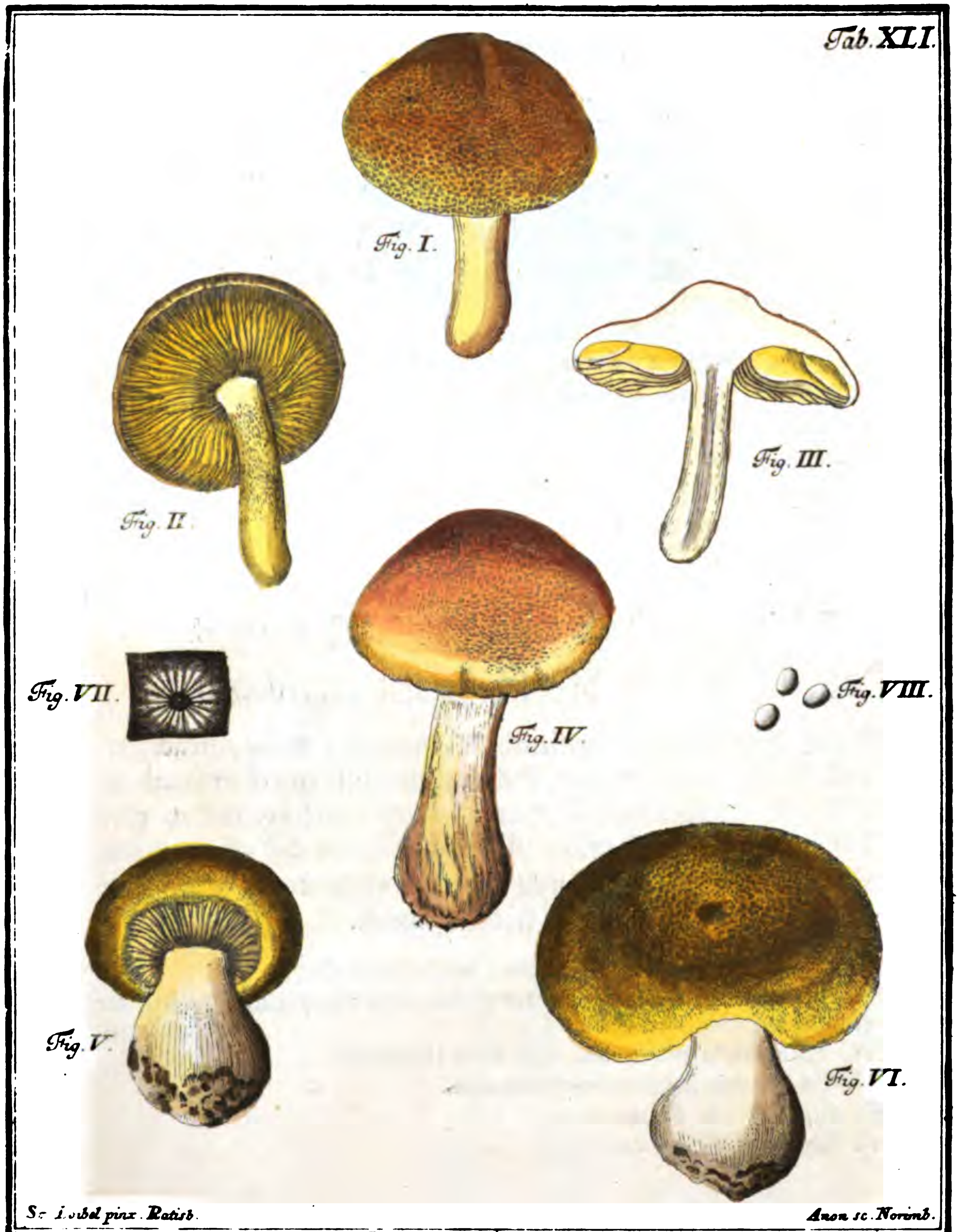
Erklärung der ein und vierzigſten Kupfertafel.

Der ſechs und dreyßigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein zweyfärbiger, oder dreyfärbiger, einzelner, voller, fleiſchiger, und wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem chagrinartigen, anfänglich runden, oft gewölbten, oder kegelähnlichen, zuletzt flachen, oft unförmlichen, Hute; einem runden, und unten oft dickern, oder knolligen, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwam̃; mit gewölbtem, und in der Mitten gefurchtem, Hute.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit geſtricheltem Stiele.
Fig. V. Ein ſich entwickelnder Schwamm; mit knolligem Stiele.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit ungeſtaltetem Hute.
Fig. VII. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. IIX. Der vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus aureus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE PRIMAE.

AGARICVS TRICESIMVS SEXTVS.

Eſt fungus bicolor, vel tricolor, ſolitarius, farctus, carnoſus, parum varius; pileo granulato, ab initio ſphaerico, poſt conuexo, ſeu conico, tandem planiuſculo, ſaepe deformi; petiolo cylindraceo, ad baſin ſaepe craſſiuſculo ſeu tuberoſo; tam velo, quam annulo, orbatus. *Bauaris* nomen latet.

Fig. I. Fungus euolutus; pileo conuexo, in centro ſulcato.
Fig. II. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Fungus euolutus; petiolo ſtriis notato.
Fig. V. Fungus explicari incipiens; petiolo tuberoſo.
Fig. VI. Fungus euolutus; pileo deformi.
Fig. VII. Pollen natiuus.
Fig. IIX. Pollen vitro auctus.

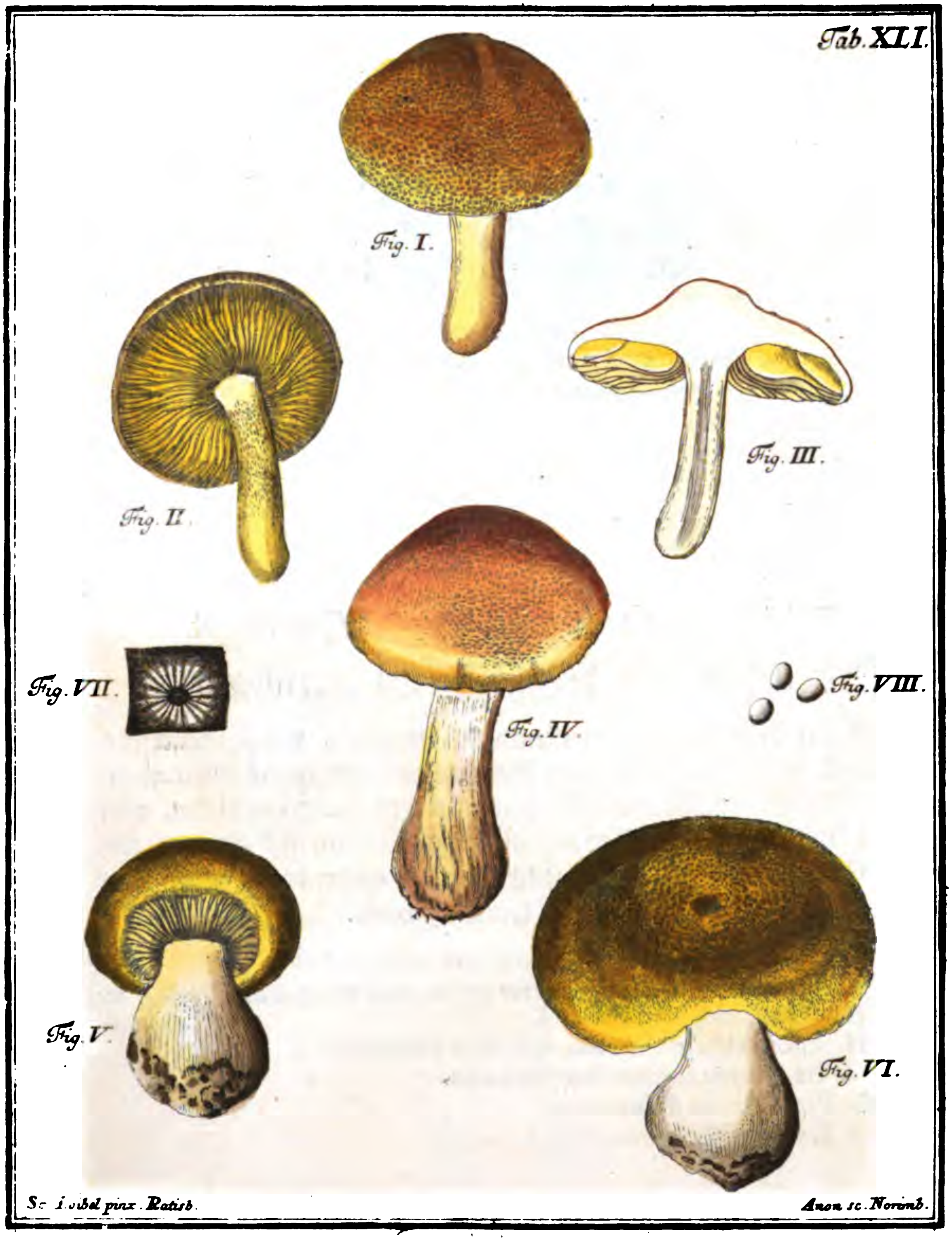
Erklärung der ein und vierzigſten Kupfertafel.

Der ſechs und dreyßigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein zweyfärbiger, oder dreyfärbiger, einzelner, voller, fleiſchiger, und wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem chagrinartigen, anfänglich runden, oft gewölbten, oder kegelähnlichen, zuletzt flachen, oft unförmlichen, Hute; einem runden, und unten oft dickern, oder knolligen, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwam̃; mit gewölbtem, und in der Mitten gefurchtem, Hute.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit geſtricheltem Stiele.
Fig. V. Ein ſich entwickelnder Schwamm; mit knolligem Stiele.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit ungeſtaltetem Hute.
Fig. VII. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. IIX. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus aureus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE SECVNDAE.

AGARICVS TRICESIMVS SEPTIMVS.

Eſt fungus tricolor, plerumque ſolitarius, farctus, carnoſus, parum varius; pileo ab initio conuexo, poſt plano; petiolo vel craſſo, vel tenuiori, ad baſin tamen ſemper craſſiori, ac ſaepe tuberoſo; velo araneoſo, ſed annulo nullo. In *Bauaria* nomen deſideratur.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; petiolo tuberoſo.
Fig. II. Par fungorum; quorum maior pileum deformem gerit, minor nondum euolutus eſt.
Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. V. Pollen natiuus.
Fig. VI. Pollen auctus.

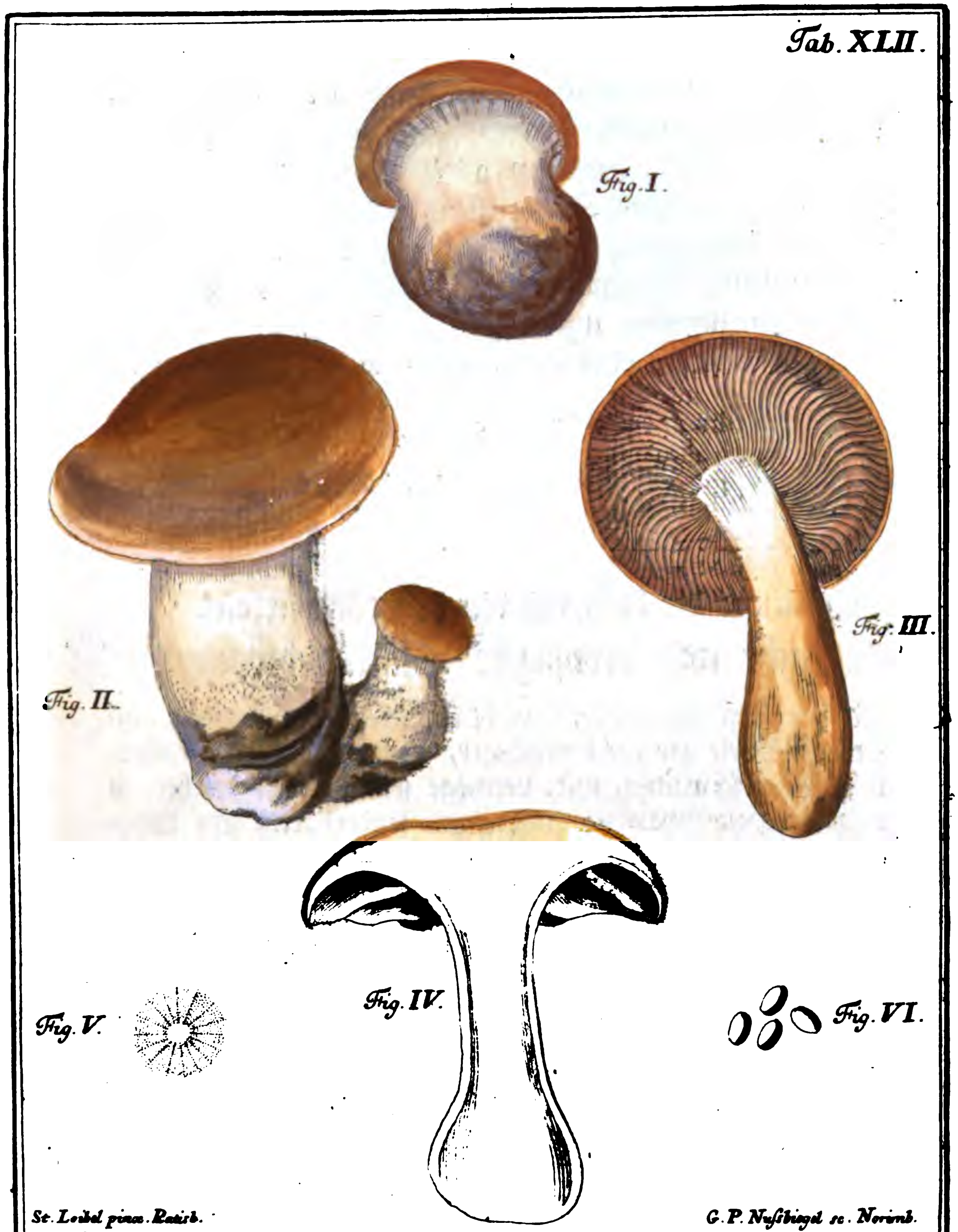
Erklärung der zwey und vierzigſten Kupfertafel.

Der ſieben und dreyßigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein dreyfärbiger, meiſtentheils einzelner, voller, fleiſchiger, und wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs gewölbten, nachher flachen, Hute; einem entweder dicken, oder dünnern, jedoch nach unten zu allezeit dickern, und oft knolligen, Stiele; mit einer ſpinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit knolligem Hute.
Fig. II. Ein Paar Schwämme; davon der gröſſere einen ungeſtalteten Hut hat, der kleinere aber noch unentwickelt iſt.
Fig. III. Ein entwickelter Schwam̃, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. V. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. VI. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus varius

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE TERTIAE.

AGARICVS TRICESIMVS OCTAVVS.

Eſt fungus, ex loco natali, lignarius, bicolor, & ſimplex & multiplex, praeter petiolum non carnoſus, paullulum tremulans, omnium maxime varius; pileolo figurae ſingularis, incertiſſimae, fere ſemper alius, ſaepius deformis; petiolo breui, ſaepe vix vllo; tam velum, quam annulus, deficit. In *Bauaria* nomine inſignitur nullo.

Fig. I. Fungus euolutus; pileo alectorolophoideo, ſeu criſtam galli referente.
Fig. II. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. III. Fungus alectorolophoides minor.
Fig. IV. Fungus euolutus; quoad faciem inferiorem.
Fig. V. Pollen natiuus.
Fig. VI. Pollen lente auctus.

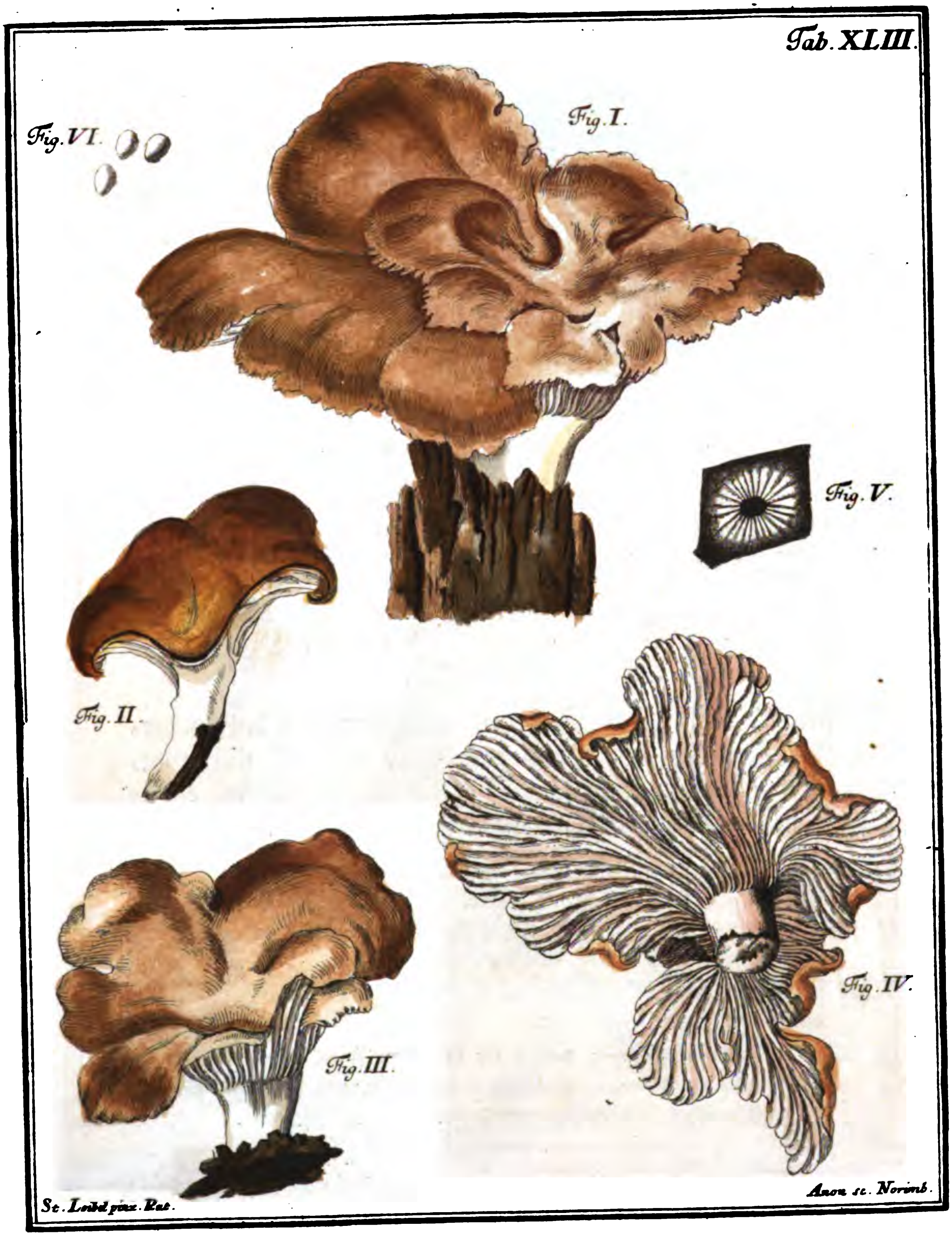
Erklärung der drey und vierzigſten Kupfertafel.

Der acht und dreyßigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, ſo wohl einfacher, als vielfacher, auſſer dem Stiele gar nicht fleiſchiger, ganz ungemein abänderlicher Zitterſchwamm, und, vermöge ſeines Geburthorthes, ſo nannter Holzſchwamm; mit einem ſonderbaren, ſehr unbeſtimmten, faſt allezeit andern, und ſehr oft unförmlich geſtalteten, Hute; entweder mit einem kurzen, oder mit gar keinem, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit einem hahnenkammigen Hute.
Fig. II. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. III. Ein kleinerer hahnenkammiger Schwamm.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. V. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. VI. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Ag. flabelliformis

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE QVARTAE.

VARIETATES AGARICI TRICESIMI OCTAVI.

Ne quis praecedentis agarici varietates, fere innumeras, pro diuerſis habeat ſpeciebus; operae pretium duxi quibusdam ſingularibus hanc tabulam dicare.

Fig. I. Fungus maior; pileo florem irregularem & quadrifidum aemulante.

Fig. II. Fungus deformis; pileo petalum irregulare, & ora laceratum, referente.

Fig. III. Fungus ſingularis; cuius pileus floris petalo cordiformi reſpondet.

Fig. IV. Faſciculus fungorum; quorum medii & pileis & petiolis ſunt connati, dexter ad florem linguiformem accedit.

Erklärung der vier und vierzigſten Kupfertafel.

Abänderungen des acht und dreyßigſten Blätterſchwammes.

Damit niemand die, faſt unzählbaren, Abänderungen des vorhergehenden Schwammes, vor ſo viel eigene und beſondere Gattungen anſehen möge; ſo habe ich es für nöthig erachtet, einige dieſer Abänderungen auf dieſer Tafel vorzuſtellen.

Fig. I. Ein groſſer Schwam̃; mit einem unförmlichen, blumenähnligen, und gleichſam vierfach eingeſchnittenen, Hute.

Fig. II. Ein ungeſtalteter Schwamm; deſſen Hut einem unförmlichen, und am Rande zerriſſenen, Blumenblatte gleichet.

Fig. III. Ein ſonderbarer Schwamm; deſſen Hut einem herzförmigen Blumenblatte beykommet.

Fig. IV. Ein Büſchel Schwämme; davon die mittlern, ſo wohl den Hüten, als Stielen nach, zuſammengewachſen ſind; der zur rechten Seite aber ein zungenähnliches Blumenblatt vorſtellet.

Digitized by Google



Ag. flabelliformis

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE QVINTAE.

AGARICVS TRICESIMVS NONVS.

Eſt fungus bicolor, & ſolitarius & faſciculoſus, cauus, parum carnoſus, parumque varius; pileo conuexo, in centro ſaepe, vel paullulum faſtigiato, vel quaſi truncato, & in ambitu tenuiſſime ſtriato; petiolo tenuiori, rotundo, ad baſin craſſiuſculo, ſaepe roſtrato ſeu globoſo; velo ac annulo carens. Apud *Bauaros* nomen eſt nullum.

Fig. I. Faſciculus fungorum, multa aqua imbutorum; pileis conuexis ac in centro paullulum faſtigiatis.

Fig. II. Fungus euolutus; petiolo roſtrato.

Fig. III. Fungus euolutus; pileo in centro quaſi truncato; petioli radice repente & globoſa.

Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus.

Fig. V. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.

Fig. VI. VII. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der fünf und vierzigſten Kupfertafel.

Der neun und dreyßigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein zweyfärbiger, ſo wohl einzelner, als vielfacher, hohler, etwas fleiſchiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem gewölbten, in der Mitten vielmals erhabenen, oder abgeſtutzten, und am Rande zartgeſtrichelten, Hute; mit einem zarten, runden, und unten etwas dickern, ſchnabelähnlichen, oder kugelrunden, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in **Bayern** keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel, vom Waſſer ſtark angeſaugter, Schwämme; mit gewölbtem, und in der Mitten etwas erhabenem, Hute.

Fig. II. Ein entwickelter Schwam̃; mit ſchnabelähnlichem Stiele.

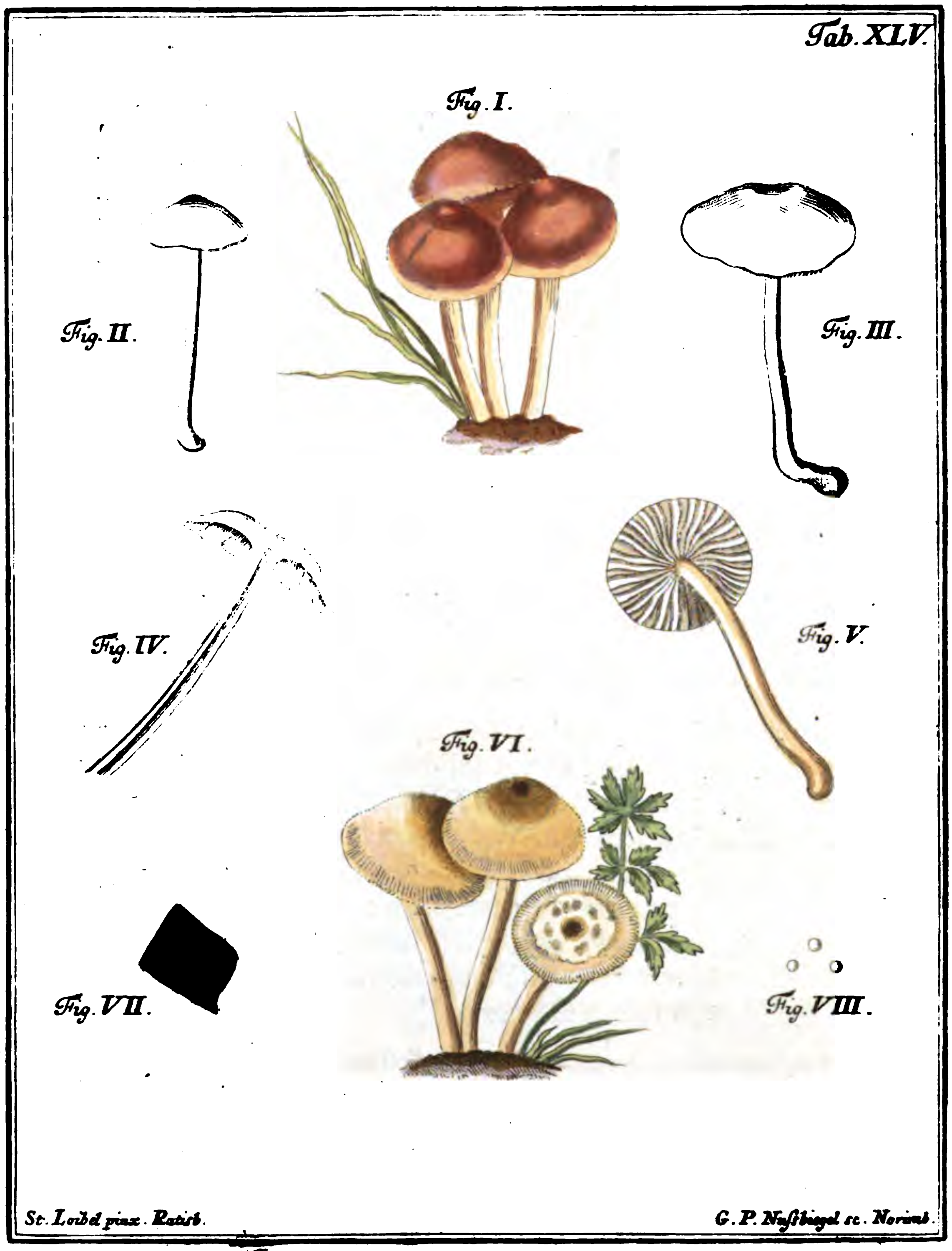
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten gleichſam abgeſtutzten Hute; und mit einer kriegenden und runden Wurzel.

Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.

Fig. VI. VII. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus melleus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVATRAGESIMAE SEXTAE.

AGARICVS QVADRAGESIMVS.

Eſt fungus hydrophorus, bicolor, ſolitarius, fiſtuloſus, carne deſtitutus, per aetatem varius; pileo ab initio fuſiformi, poſt conico, denique variis modis ad oram lacerato, reuoluto & deformi, ſemper villis ſquamoſo, ac lineolis ſecundum longitudinem exarato, nec non porcellanarum in modum verſicolori; petiolo cylindraceo, radice curuata ſeu roſtrata; velo deſtitutus, annulo vel ſpurio, vel nullo, praeditus. *Bauari* nomen neſciunt.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo fuſiformi.
Fig. II. Fungus explicari incipiens; petiolo annulo ſpurio ornato.
Fig. III. Fungus paullulum euolutus; pileo porcellanarum in modum verſicolori; petiolo roſtrato, ſed annulo deſtituto.

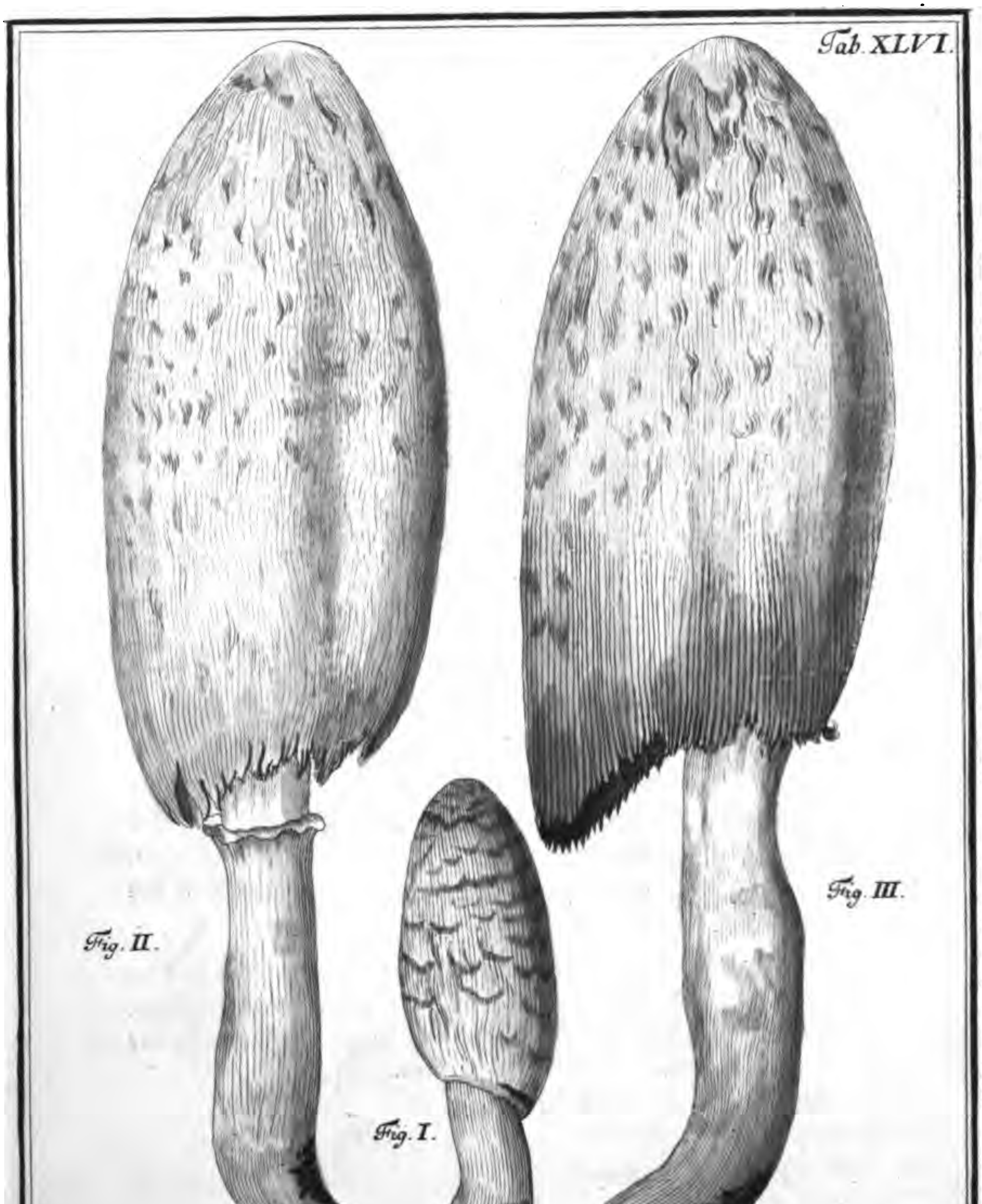
Erklärung der ſechs und vierzigſten Kupfertafel.

Der vierzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ein zweyfärbiger, einzelner, hohler, unfleiſchiger, und mit der Zeit abänderlicher Waſſer- und Miſtſchwamm; mit einem anfänglich ſpindelförmigen, nachher kegelähnlichen, und zuletzt am Rande auf mancherley Weiſe zerriſſenen, aufgerollten und ungeſtalteten, allezeit aber zottigſchuppigen, und langgeſtrichelten, ſonderlich aber porcellanfärbigen, Hute; mit rundem, an der Wurzel gekrūmtem, oder ſchnabelähnlichem, Stiele; ohne Saamendecke, und entweder ohne Ring, oder mit einem Afterringe. Hat in **Bayern** keinen Namen.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit ſpindelförmigem Hute.
Fig. II. Ein ſich entwickelnder Schwamm; mit einem Afterringe am Stiele.
Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit einem ſchönfärbigen und porcellanähnlichen Hute; mit einem ſchnabelähnlichen Stiele und Afterringe.

Digitized by Google



Ag. [illegible]

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE SEPTIMAE.

VARIETATES ET POLLEN AGARICI QVADRAGESIMI.

Quia agarici praecedentis pileus, ex natura plerorumque hydrophororum, per aetatem in atramentum reſoluitur, non poſſunt non exinde innumerae oriri varietates; vti ex huius tabulae iconibus quodammodo videre licet.

Fig. I. Fungus paullulum euolutus; pileo villis ſquamoſo, lineolisque ſecundum longitudinem ornato; petiolo annulo carente.

Fig. II. Fungus deformis; pileo in atramentum defluente, & maxima iam parte reſoluto.

Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.

Fig. IV. Pollen natiuus.

Fig. V. Pollen vitro auctus.

Erklärung der ſieben und vierzigſten Kupfertafel.

Abänderungen und Saamenſtaub des vierzigſten Blätterſchwammes.

Da der Hut des vorhergehenden Blätterſchwammes, nach Art der meiſten Waſſerſchwämme, mit der Zeit in ein dintenartiges Waſſer aufgelöſet wird; ſo kan es nicht wohl anders ſeyn, als daß von daher unendlich viele Abänderungen entſtehen müſſen. Die Abbildungen dieſer Tafel können ſolches einigermaſſen begreiflich machen.

Fig. I. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit einem zottigſchuppigen, und nach der Länge gezogenen Strichen gezierten, Hute; und einem Stiele ohne Ring.

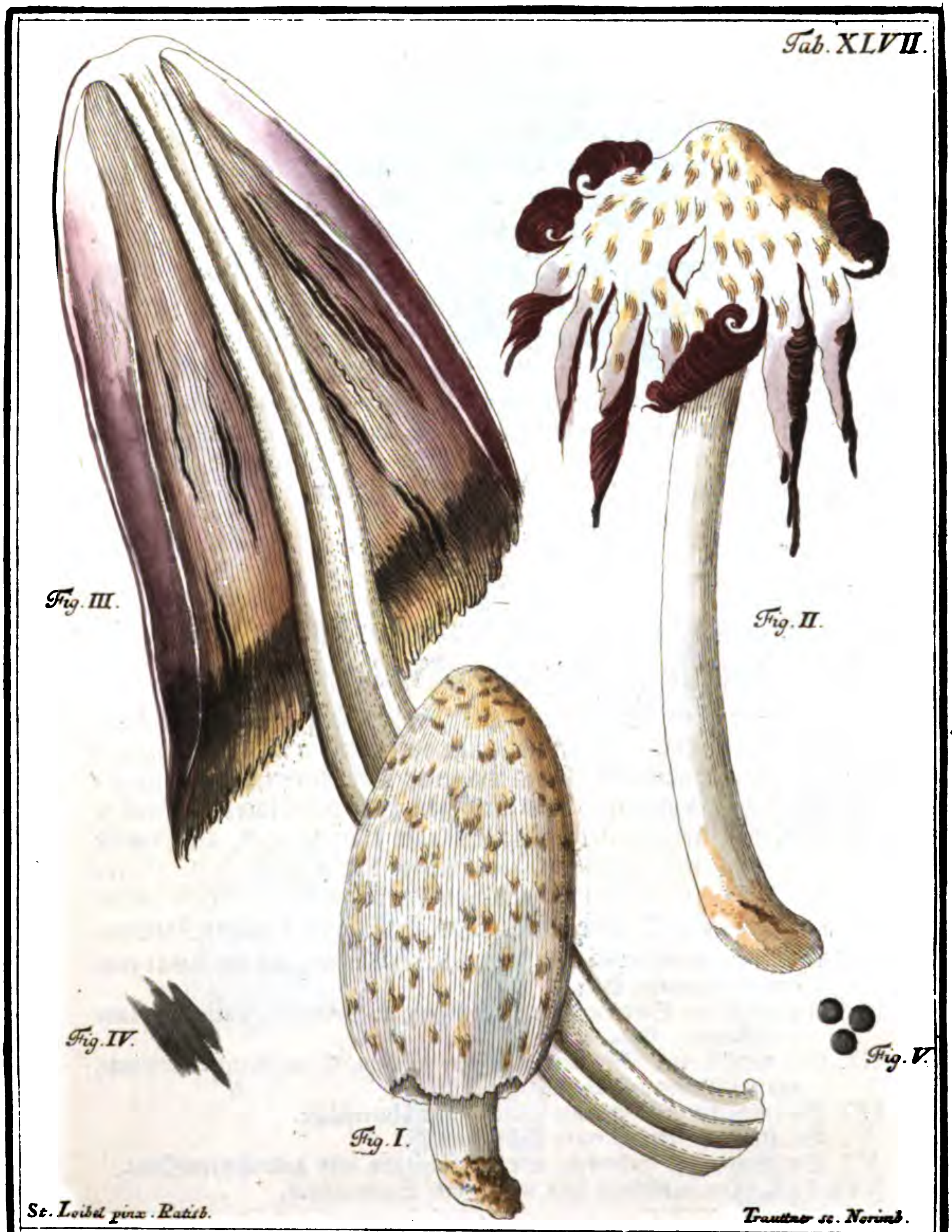
Fig. II. Ein ungeſtalteter Schwamm; mit einem in Dintenwaſſer abflieſſenden, und zum Theil darinnen ſchon aufgelöſeten, Hute.

Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. IV. Der natürliche Saamenſtaub.

Fig. V. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Ag. porcellaneus.

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE OCTAVAE.

AGARICVS QVADRAGESIMVS PRIMVS.

Eſt fungus, ex loco natali, lignarius, ſericeus, tricolor, ſolitarius, farctus, carnoſus, valde varius; pileo ſaepius deformi, modo conico, modo campaniformi, modo conuexo, vel laeui, vel punctato, vel ſubtiliſſime granulato, ad oram ſeu integro, ſeu inciſo, plerumque tenuiſſime ſtriato; petiolo cylindraceo, tortili, & ad baſin craſſiori; nec velum, nec annulum, habens. *Bauaris* nomen eſt nullum.

Fig. I. Fungus euolutus; pileo conico, punctato & in ambitu quadrifido.
Fig. II. Fungus euolutus; pileo campaniformi, granulato, ad oram ſtriato.
Fig. III. Fungus deformis; pileo triangulari, in centro mammoſo, & in ambitu ſtriato.
Fig. IV. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
Fig. V. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VI. Fungus euolutus; pileo faſciato & ſtriato.
Fig. VII. VIII. Pollen natiuus & auctus.

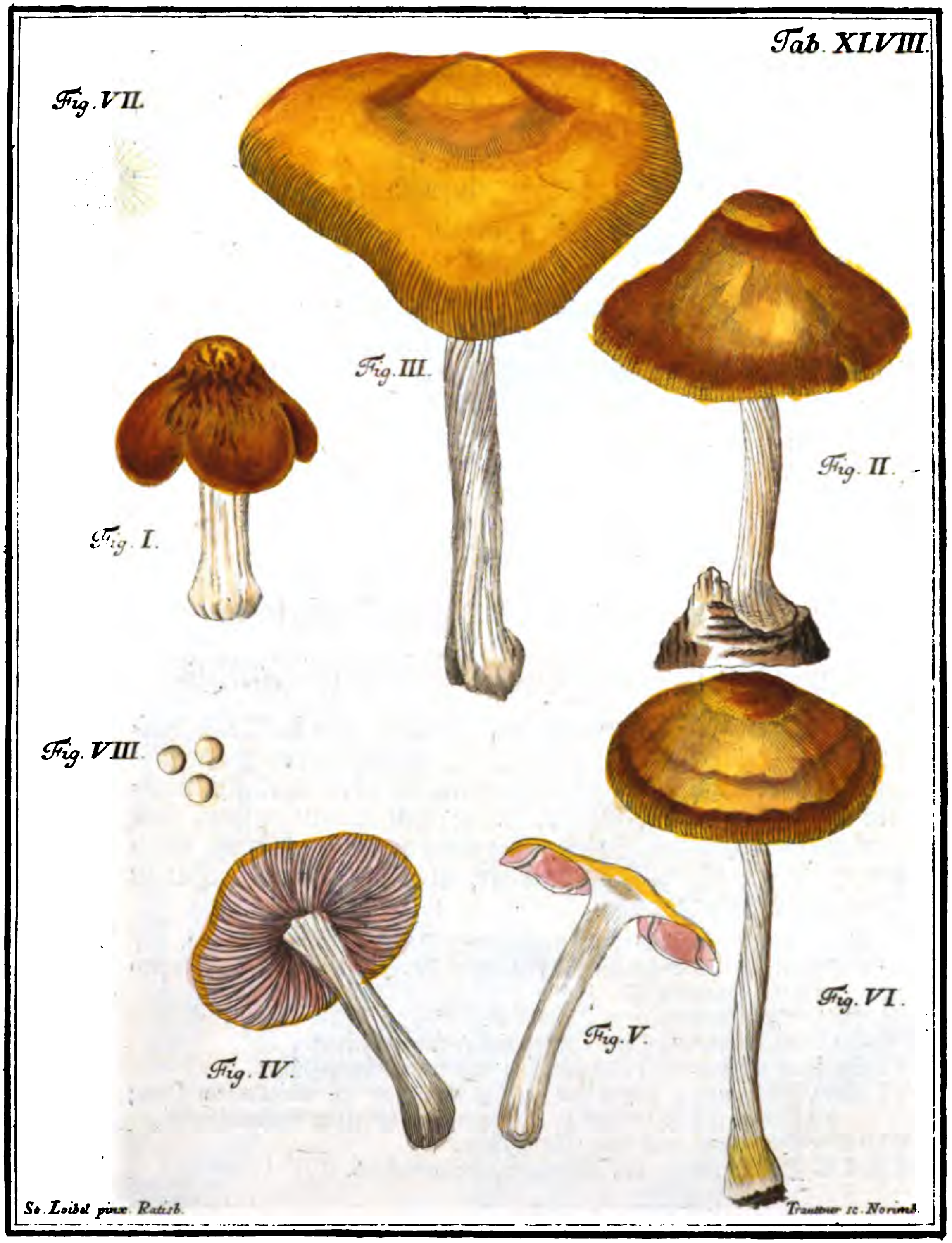
Erklärung der acht und vierzigſten Kupfertafel.

Der ein und vierzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein dreyfärbiger, einzelner, voller, ſehr wenig fleiſchiger, ſehr abänderlicher Seidenſchwamm, und, nach ſeinem Geburths-orthe, ein ſo genannter Holzſchwamm; mit einem ſehr oft ungeſtalteten, bald kegeligen, bald glockigen, bald gewölbten, entweder glatten, oder gedippelten, oder ſehr zart knopperigen, am Rande ganzen, oder eingeſchittenen, insgemein zartgeſtrichelten, Hute; mit einem runden, gewundenen und unten dickern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwam̃; mit kegeligem, gedippeltem, und am Rande vierfach geſpaltenem, Hute.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem, knopperigem, und am Rande geſtricheltem, Hute.
Fig. III. Ein ungeſtalteter Schwamm; mit dreyeckigem, in der Mitten warzigem, und am Rande geſtricheltem, Hute.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.
Fig. V. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwam̃; mit bandförmigem und geſtricheltem Hute.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus leoninus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVADRAGESIMAE NONAE.

AGARICVS QVADRAGESIMVS SECVNDVS.

Eſt fungus bicolor, vel tricolor, plerumque multiplex, cauus, vix carnoſus, varius; pileo ab initio vel globoſo, vel conico, poſt plano, ſaepe deformi; petiolo cylindraceo, ac plerumque ſtriis notato; velo ab initio membranaceo, poſt araneoſo, ſed annulo nullo. *Bauaris* nomen latet.

Fig. I. Faſciculus fungorum, variae figurae & explicationis.
Fig. II. Fungus nondum euolutus; petiolo quaſi radicato; velo araneoſo.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Par fungorum explicatorum; pileis conicis.
Fig. V. Par fungorum nondum explicatorum; pileis globoſis.
Fig. VI. Trias fungorum; quorum maior euolutus, pileo plano; minores euolui incipiunt, velis membranaceis.
Fig. VII. Fungus quoad faciem inferiorem.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der neun und vierzigſten Kupfertafel.

Der zwey und vierzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger und dreyfärbiger, meiſtentheils vielfacher, hohler, faſt gar nicht fleiſchiger, abänderlicher, Schwam̃; mit einem anfangs entweder kugelrunden, oder kegeligen, nachher flachen, oft unförmlichen, Hute; mit einem runden, und meiſtens geſtrichelten, Stiele; mit einer anfangs häutigen, nachher ſpinnenwebigen, Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwämme; von verſchiedener Geſtalt und Entwickelung.
Fig. II. Ein unentwickelter Schwamm; mit einem Wurzelſtiele und einer ſpinnenwebigen Saamendecke.
Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IV. Ein Paar entwickelte Schwämme; mit kegeligen Hüten.
Fig. V. Ein Paar unentwickelte Schwämme; mit kugelrunden Hüten.
Fig. VI. Drey Schwämme; davon der gröſſere entwickelt iſt, mit flachem Hute; die kleinen ſich zu entwickeln anfangen, mit häutigen Saamendecken.
Fig. VII. Ein Schwamm nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus lateritius

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE.

AGARICVS QVADRAGESIMVS TERTIVS.

Eſt fungus vnicolor, ſimplex & multiplex, farctus, carnoſus, varius; pileo conico, vel rotundo, ſaepiſſime deformi; petiolo cylindraceo, ad baſin craſſiori, ſaepe adpendiculo radiciformi praedito; velo & annulo orbatus. *Bauaris* nomen eſt nullum.

Fig. I. Trias fungorum, variae figurae.
Fig. II. Fungus euolutus, multa aqua imbutus; pileo fiſſo.
Fig. III. Par fungorum; pileis deformibus; quibusque aliud par minorum adnatum eſt.
Fig. IV. Faſciculus fungorum; quorum medii pileis connati ſunt, minor pileum haemiſphaericum gerit.
Fig. V. Fungus quoad faciem inferiorem.
Fig. VI. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VII. Fungus euolutus; pileo conico; petiolo adpendiculato.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & lente auctus.

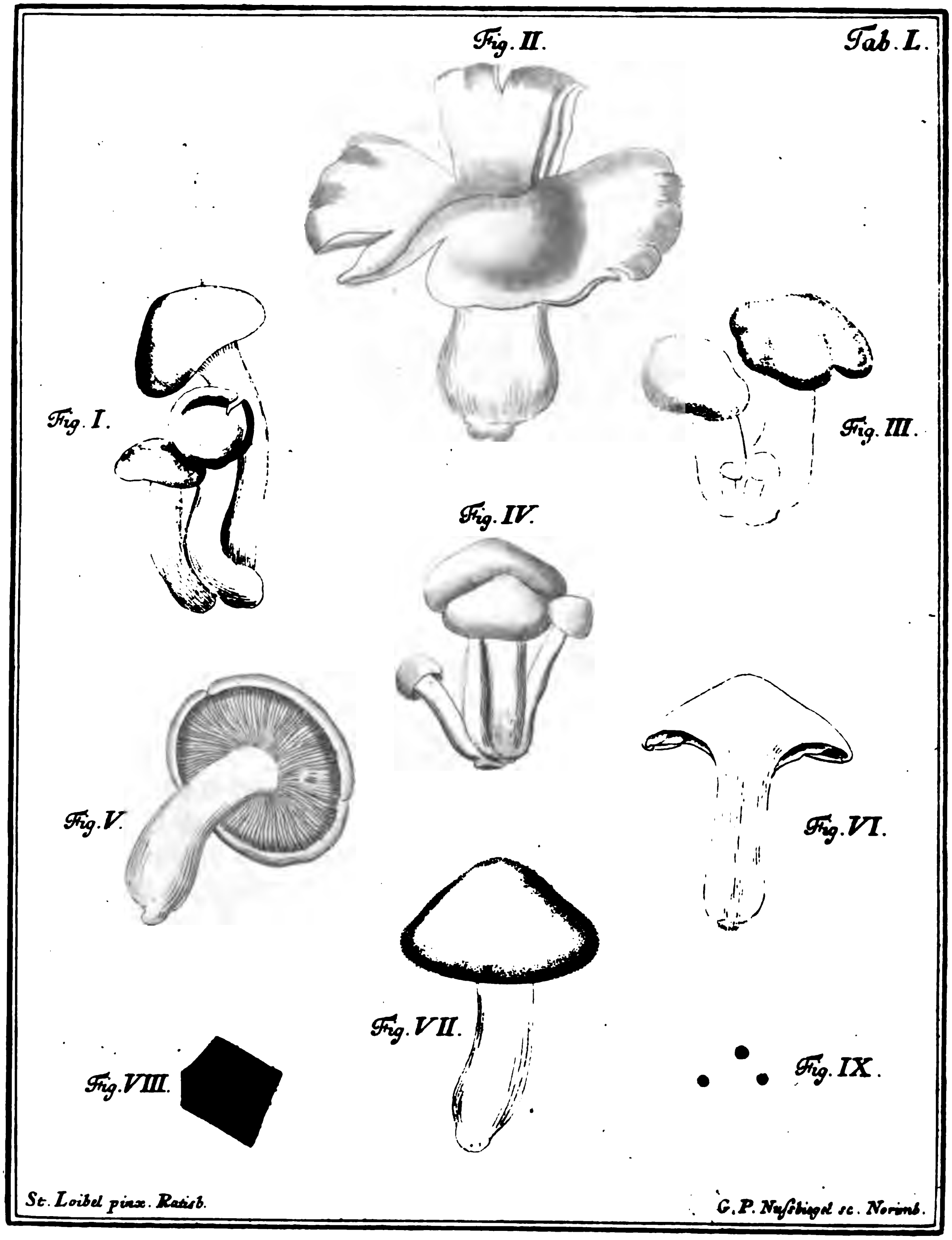
Erklärung der funfzigſten Kupfertafel.

Der drey und vierzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein einfärbiger, ſo wohl einfacher, als vielfacher, voller, fleiſchiger, und veränderlicher, Schwamm; mit einem kegeligen, oder runden, ſehr oft ungeſtalteten, Hute; mit einem runden, und unten dickern, Stiele, und an welchem ſich oft ein wurzelähnlicher Anhang befindet; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Drey Schwämme, von verſchiedener Geſtalt.
Fig. II. Ein entwickelter, und ſtark mit Waſſer angeſaugter, Schwamm; mit geſpaltenem Hute.
Fig. III. Ein Paar Schwämme; mit ungeſtalteten Hüten; und welchen unten ein Paar kleinere Schwämme angewachſen ſind.
Fig. IV. Ein Büſchel Schwämme; davon die mittlern mit ihren Hüten zuſammengewachſen ſind, und der kleinere einen halbrunden Hut hat.
Fig. V. Ein Schwamm nach ſeiner Unterfläche.
Fig. VI. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm; mit kegelähnlichem Hute; und einem Stiele mit einem Anhang.
Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE PRIMAE.

AGARICVS QVADRAGESIMVS QVARTVS.

Eſt fungus tricolor, ſolitarius, farctus, parum carnoſus, parumque varius; pileo ab initio conico, poſt campanulato; petiolo cylindraceo, varie ſaepius deflexo, ad baſin craſſiuſculo & tuberculoſo; velo araneoſo, annuloque teneriori, praeditus. *Bauaris* nomen eſt nullum.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo conico.
Fig. II. Fungus euolutus; pileo campaniformi.
Fig. III. Fungus euolutus; ſed exſiccatus.
Fig. IV. Fungus explicatus, iam exſiccatus, ſed nimia pluuia denuo intumeſcens.
Fig. V. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VI. Fungus quoad faciem inferiorem.
Fig. VII. Fungus exſiccatus; pileo deformi.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus.
Fig. X. XI. Pollen vitro auctus.

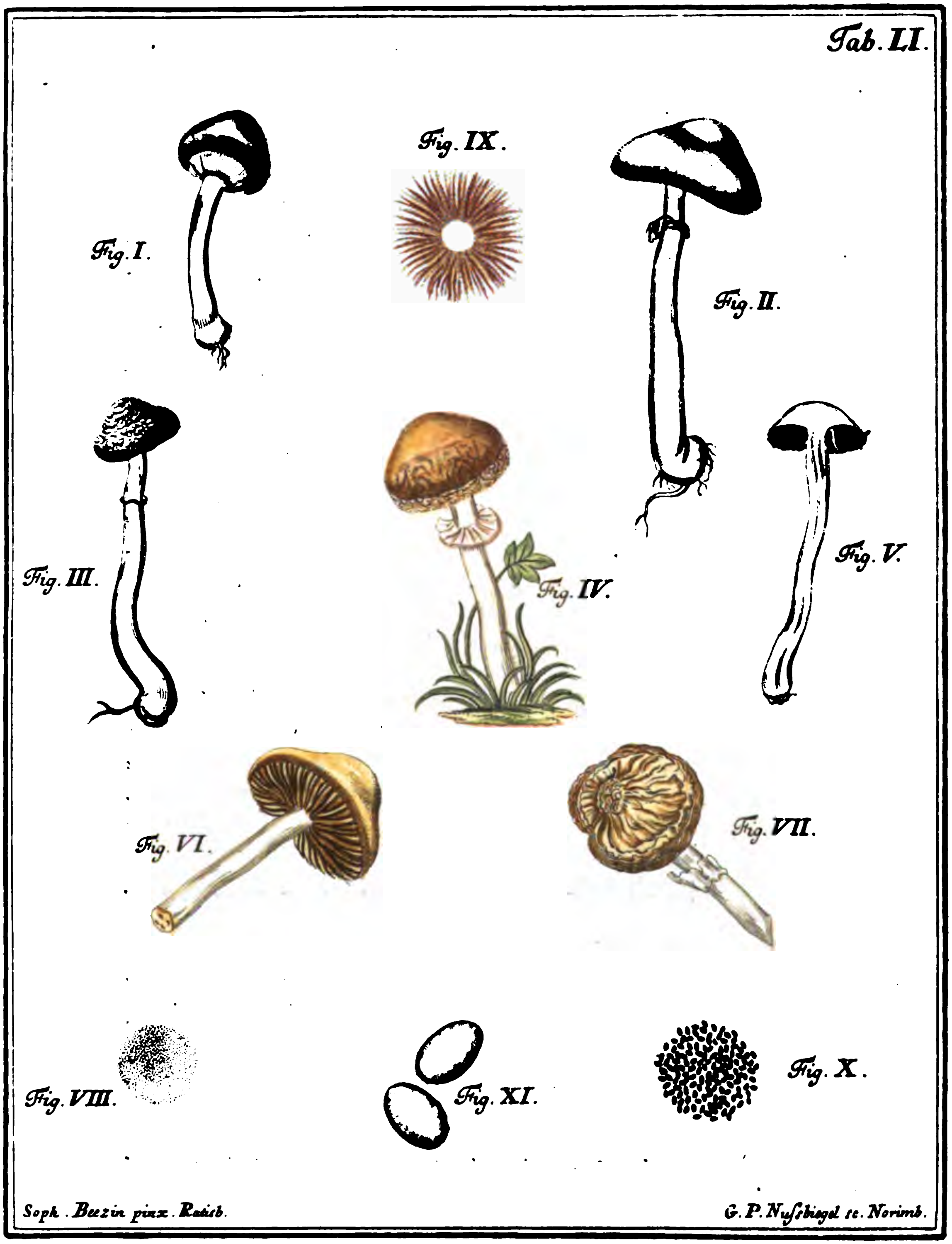
Erklärung der ein und funfzigſten Kupfertafel.

Der vier und vierzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein dreyfärbiger, einzelner, voller, wenig fleiſchiger, und wenig veränderlicher, Schwam̃; mit einem anfangs kegeligen, nachher glockigen, Hute; einem runden, oft auf mancherley Art geſchlängelten, unten dickern und knolligen, Stiele; mit einer ſpinnenwebigen Saamendecke, und einem zarten Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit kegeligem Hute.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem Hute.
Fig. III. Ein entwickelter, aber ausgetrockneter, Schwamm.
Fig. IV. Ein ſchon dürr geweſener Schwamm; der aber bey häufigem Regen faſt gänzlich wieder aufgeſchwollen iſt.
Fig. V. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VI. Ein Schwamm nach ſeiner Unterfläche.
Fig. VII. Ein dürrer Schwamm; mit unförmlichem Hute.
Fig. IIX. IX. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. X. XI. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus cereolus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE SECVNDAE.

AGARICVS QVADRAGESIMVS QVINTVS.

Eſt fungus hydrophorus, &, ex loco natali, lignarius, bicolor, & ſolitarius & faſciculoſus, cauus, carne deſtitutus, parum varius; pileo ab initio conico, poſt vel campanulato, vel plano, in centro faſtigiato & in ambitu ſtriato, ſeu plicato; petiolo cylindraceo, tenuiori & fragili; velo & annulo orbatus. In *Bauaria* nomine caret.

Fig. I. Faſciculus fungorum, fruſtulo ligni innatorum. Fig. II. Trias fungorum, nondum euolutorum, minorum. Fig. III. IV. Par fungorum, & pileis, & petiolis, connatorum. Fig. V. Fungus ad perpendiculum diſſectus. Fig. VI. Fungus euolutus; pileo campanulato, in centro faſtigiato. Fig. VII. Fungus maior, euolutus; pileo campanulato, in margine ſtriato. Fig. IIX. Fungus maior, euolutus; petiolo ad baſin craſſiuſculo & tuberoſo. Fig. IX. Fungus explicatus; pileo plano, in centro faſtigiato. Fig. X. XI. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der zwey und funfzigſten Kupfertafel.

Der fünf und vierzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, ſo wohl einzelner, als vielfacher, hohler, unfleiſchiger, wenig veränderlicher, Waſſerſchwam̃, und, vermöge ſeines Geburthorthes, ein ſo genannter Holzſchwamm; mit einem anfangs kegeligen, nachher entweder glockigen, oder flachen, in der Mitten zugeſpitzten, und am Rande geſtrichelten, oder gefaltenen, Hute; mit einem runden, zarten und zerbrechlichen Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwäm̃e, wie ſie einem Stückgen Holze aufſitzen. Fig. II. Drey noch unentwickelte kleine Schwämme. Fig. III. IV. Ein Paar Schwämme, welche mit ihren Stielen und Hüten zuſammengewachſen ſind. Fig. V. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm. Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem und in der Mitten zugeſpitztem Hute. Fig. VII. Ein groſſer entwickelter Schwamm; mit glockigem und am Rande geſtricheltem Hute. Fig. IIX. Ein groſſer entwickelter Schwamm; mit einem unten dickern und knolligen Stiele. Fig. IX. Ein entwickelter Schwam̃; mit flachem und in der Mitten zugeſpitztem Hute. Fig. X. XI. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Ag. galericulatus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE TERTIAE.

AGARICVS QVADRAGESIMVS SEXTVS.

Eſt fungus bicolor, plerumque ſolitarius, farctus, carnoſus, parum varius; pileo ab initio globoſo, poſt hemiſphaerico ſeu conuexo; petiolo craſſiori & ad baſin tuberoſo; velo araneoſo, ſed annulo nullo. Nomen in *Bauaria* deſideratur.

Fig. I. Par fungorum, quorum minor nondum euolutus, maior pileum deformem gerit.
Fig. II. Fungus nondum euolutus, ad perpendiculum diſſectus.
Fig. III. Fungus quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Fungus euolutus, ad perpendiculum diſſectus.
Fig. V. Fungus maxima iam parte quidem euolutus, ſed velo araneoſo adhuc donatus.
Fig. VI. Fungus euolutus; pileo conuexo & decolori.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & auctus.

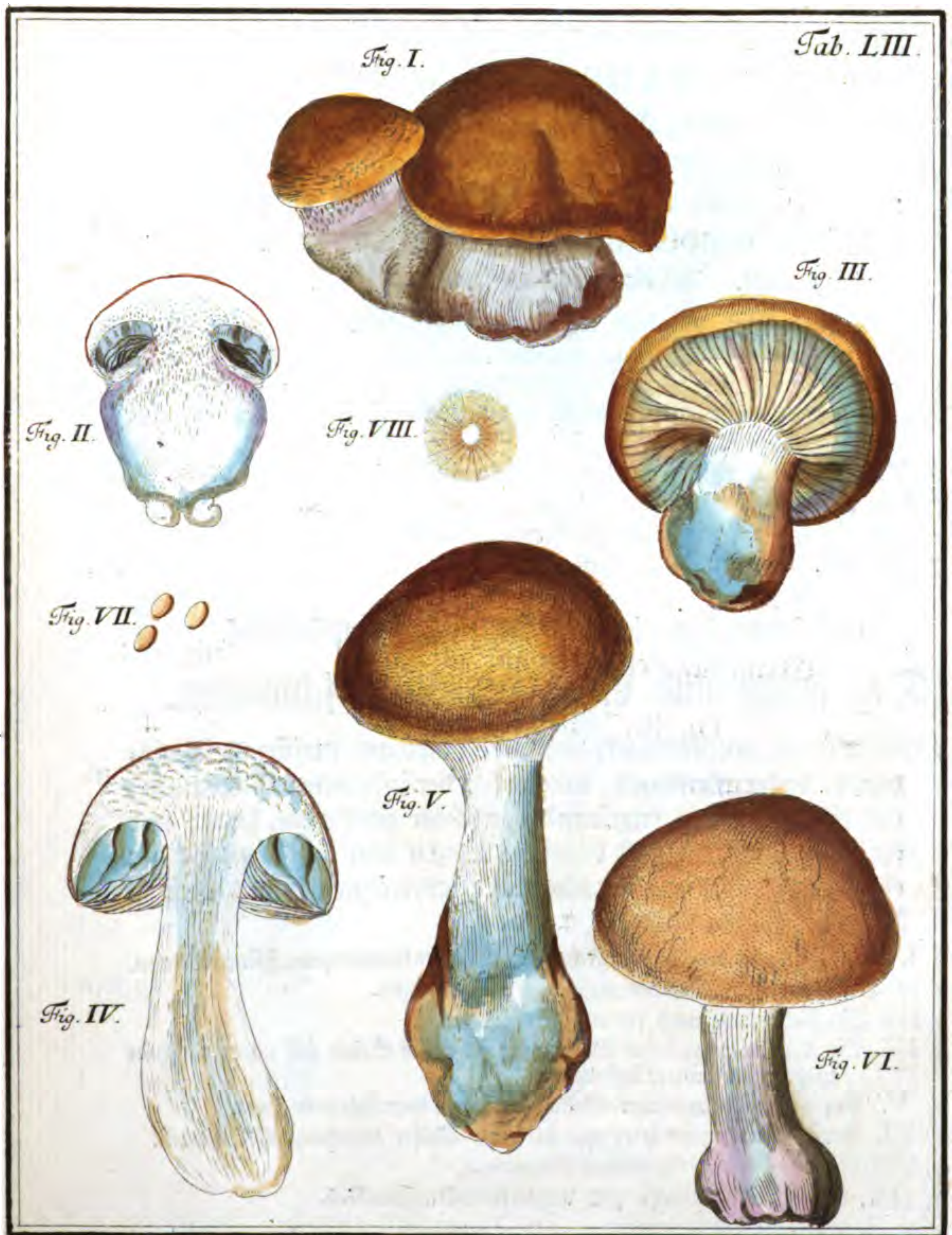
Erklärung der drey und funfzigſten Kupfertafel.

Der ſechs und vierzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, insgemein einfacher, voller, fleiſchiger, und wenig veränderlicher, Schwam̃; mit einem anfangs kugelrunden, nachher halbrunden, oder gewölbten, Hute; mit einem unten dickern und knolligen Stiele; mit einer ſpinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Paar Schwämme, davon der kleinere noch unentwickelt iſt, der gröſſere einen unförmlichen Hut hat.
Fig. II. Ein noch unentwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. III. Ein Schwamm nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. V. Ein Schwamm, welcher zwar meiſtentheils ſich entwickelt hat, an dem aber gleichwohl die ſpinnenwebige Saamendecke noch befindlich iſt.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute, und von abgeſchoſſener Farbe.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



St. Loibel pinx. Ratisb. Trauttner sc. Norimb.

Agaricus glaucopus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE QVARTAE.

AGARICVS QVADRAGESIMVS SEPTIMVS.

Eſt fungus bicolor, & fere vnicolor, plerumque ſolitarius, farctus, carnoſus, parum varius; pileo ab initio globoſo, poſt conuexo; petiolo vel craſſiori vel tenuiori, ſemper tuberoſo; velo araneoſo, ſed annulo nullo. In *Bauaria* nomen deficit.

Fig. I. Par fungorum, nondum explicatorum; petiolis connatis.
Fig. II. Fungus euolutus; pileo conuexo.
Fig. III. Fungus quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Fungus nondum euolutus; cuius petioli baſi par minorum adnatum eſt.
Fig. V. Fungus nondum euolutus; pileo deformi.
Fig. VI. Fungus nondum euolutus, multa aqua imbutus.
Fig. VII. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & auctus.

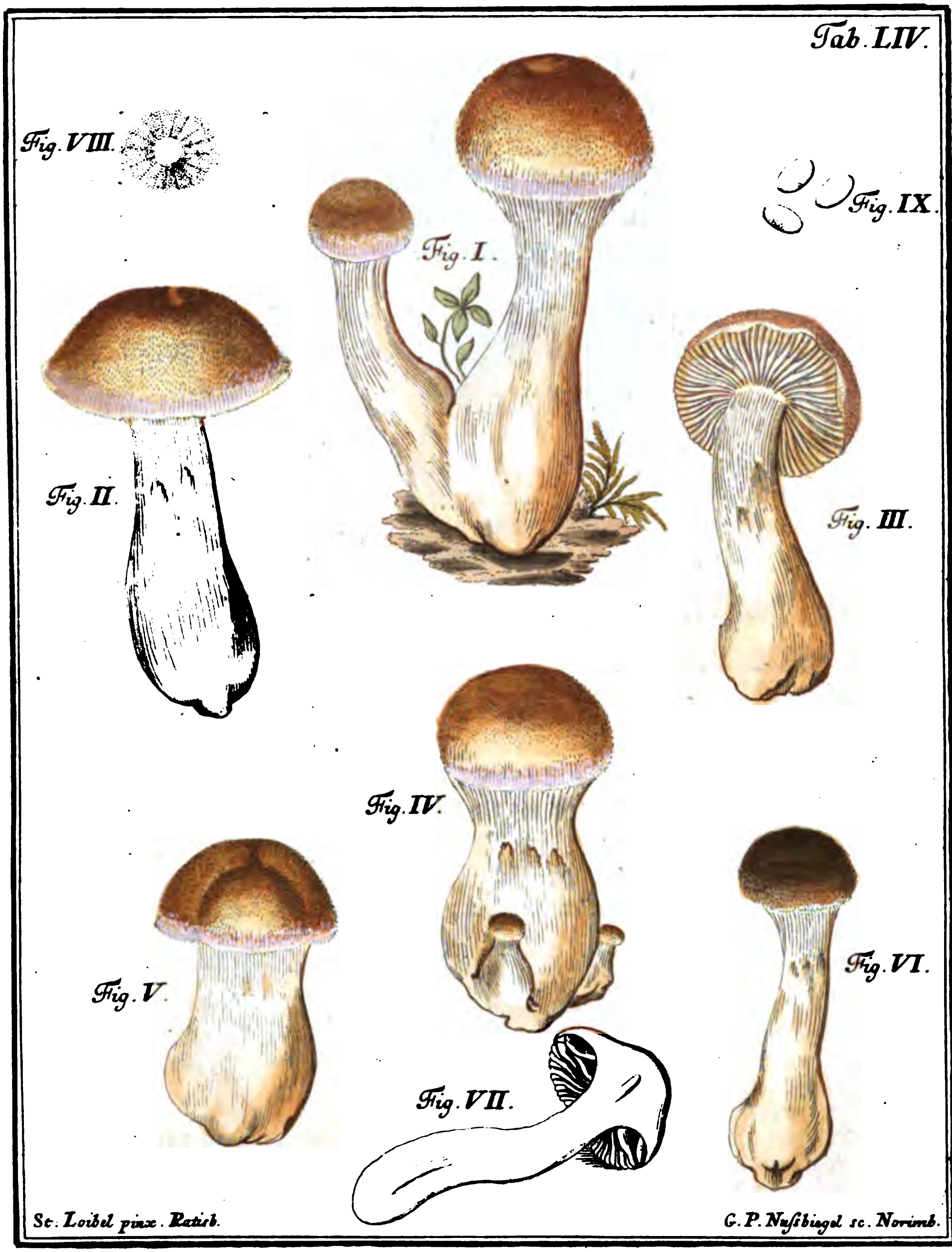
Erklärung der vier und funfzigſten Kupfertafel.

Der ſieben und vierzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, und faſt einfärbiger, meiſtentheils einzelner, voller, fleiſchiger, und wenig veränderlicher Schwamm; mit einem anfangs kugelrunden, nachher gewölbten, Hute; mit einem bald dickern, bald dünnern, allezeit aber knolligen, Stiele; einer ſpinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Paar noch unentwickelte Schwämme; mit zuſammengewachſenen Stielen.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute.
Fig. III. Ein Schwamm nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein noch unentwickelter Schwamm; an deſſen Stiele ſich unten ein Paar andere und kleinere befinden.
Fig. V. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit ungeſtaltetem Hute.
Fig. VI. Ein noch unentwickelter, und ſtark mit Waſſer angeſaugter, Schwam̃.
Fig. VII. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Ag ochroleucus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE QVINTAE.

AGARICVS QVADRAGESIMVS OCTAVVS.

Eſt fungus bicolor, fere vnicolor, ſolitarius, farctus, carnoſus, varius; pileo ab initio conico, poſt conuexo, tandem plano, ſaepe infundibuliformi; petiolo cylindraceo, ad baſin ſaepe curuato & acuto; velo araneoſo, ſed annulo priuatus. Nomen *Bauari* norunt nullum.

Fig. I. Fungus minor, nondum euolutus; petiolo curuato & acuto.
Fig. II. Fungus maior, ſe explicare incipiens; petiolo pariter curuato & acuto.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Fungus explicatus; pileo conuexo & decolorato.
Fig. V. Fungus explicatus; pileo plano, in formam infundibuli tranſeunte.
Fig. VI. Fungus explicatus; quoad faciem inferiorem.
Fig. VII. Fungus euolutus; pileo in margine, floris ad inſtar, exciſo.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der fünf und funfzigſten Kupfertafel.

Der acht und vierzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, und beynahe einfärbiger, einzelner, voller, fleiſchiger und veränderlicher, Schwam̃; mit einem anfangs kegeligen, nachher gewölbten, und endlich flachen, oder trichterförmigen, Hute; mit einem runden, unten oft gekrüm̃ten und zugeſpitzten, Stiele; mit ſpinnenwebiger Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein kleiner, noch unentwickelter Schwam̃; mit gekrümmtem und zugeſpitztem Stiele.
Fig. II. Ein gröſſerer ſich entwickelnder Schwam̃; mit gleichfalls gekrümmtem und zugeſpitztem Stiele.
Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem und abfärbigem Hute.
Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit einem flachen und trichterförmig werdenden Hute.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm; mit einem am Rande blumenartig ausgeſchnittenen Hute.
Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



St. Leibel pinx. Ratisb. G. P. Nuſsbiegel sc. Norimb.

Agaricus rutilus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE SEXTAE.

AGARICVS QVADRAGESIMVS NONVS.

Eſt fungus bicolor, fere ſemper ſolitarius, farctus, carnoſus, parum varius; pileo ante explicationem globoſo, poſt conuexo ſeu hemiſphaerico; petiolo craſſo & valde tuberoſo; velo araneoſo, ſed annulo nullo. *Bauari* nomen neſciunt.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo exiguo, quoad magnitudinem, a petiolo valde diſſentiente.

Fig. II. Fungus nondum euolutus; pileo decolorato.

Fig. III. Fungus nondum explicatus, ad perpendiculum diſſectus.

Fig. IV. Fungus explicatus; pileo conuexo; cuiusque petioli baſis pluribus minoribus & deformibus circumdata eſt.

Fig. V. Fungus nondum explicatus; pileo colorato, & aeu quaſi compuncto.

Fig. VI. Fungus euolui incipiens, ad perpendiculum diſſectus.

Fig. VII. Fungus explicatus, ad perpendiculum diſſectus.

Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & lente auctus.

Erklärung der ſechs und funfzigſten Kupfertafel.

Der neun und vierzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, faſt allezeit einzelner, voller, fleiſchiger, wenig veränderlicher, Schwam̃; mit einem, vor der Entwicke⸗lung, kugelrunden, nachher gewölbten, oder halbrunden, Hute; mit einem dicken und ſtark knolligen Stiele; einer ſpinnenwe⸗bigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwam̃; mit einem, in Anſehung des Stieles, ſehr ungewöhnlich kleinen Hute.

Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit abfärbigem Hute.

Fig. III. Ein noch unentwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, mit gewölbtem Hute; und deſſen Stiel unten mit mehrern kleinern und unförmlichen umgeben iſt.

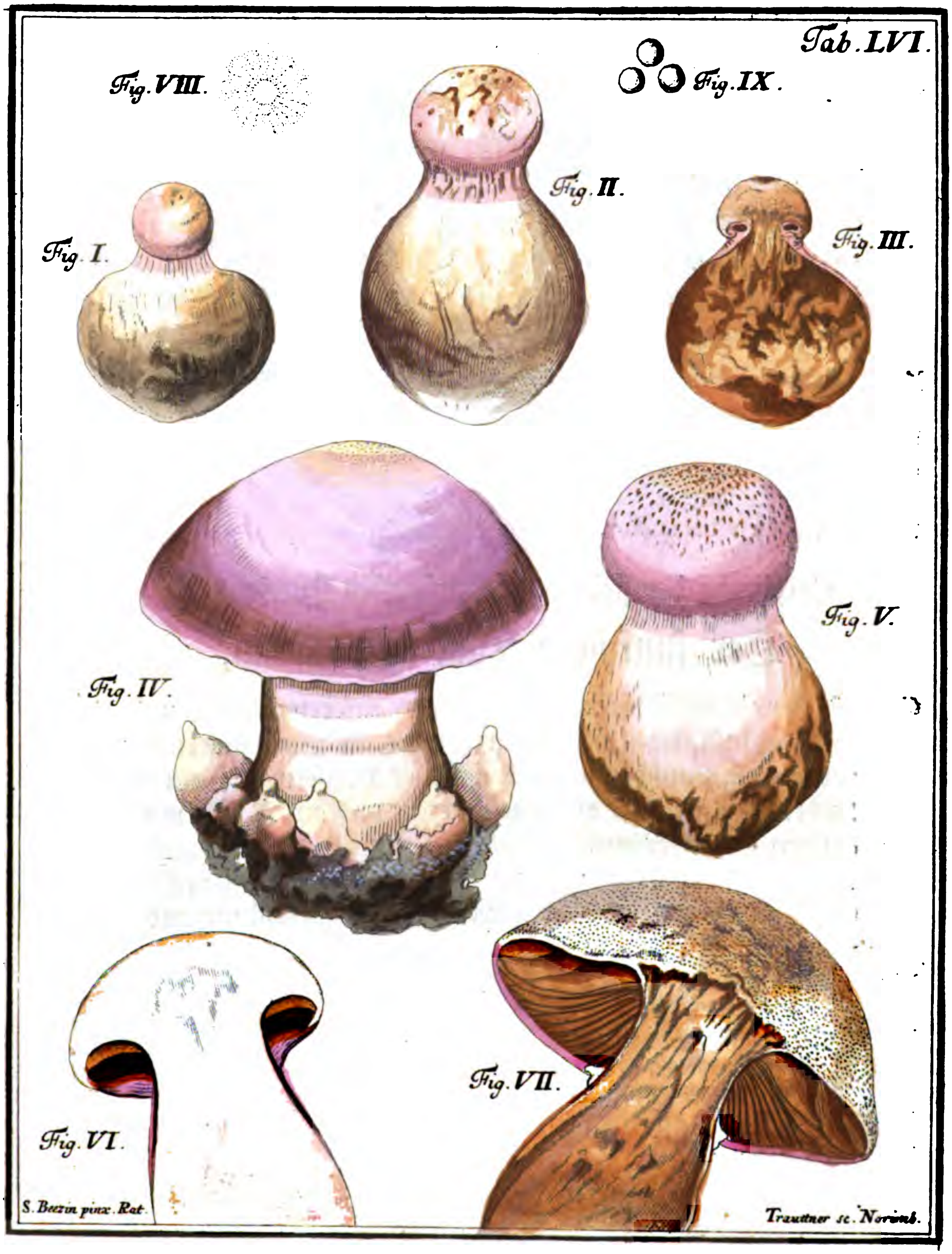
Fig. V. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit gefärbtem, und gleichſam mit einer Nadel gedippetem, Hute.

Fig. VI. Ein ſich entwickelnder und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. VII. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Ag. amethystinus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE SEPTIMAE.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS.

Eſt fungus, tam, quoad locum natalem, lignarius, quam, quoad fabricam, vere & totus lignoſus, vnicolor, hirſutie piloſus, non putreſcens; pileo ſemicirculari, plano, ſaepe deformi, in margine concinnis circulis prominente & eleganter ſtriato; lamellis duris & inordinate connatis; petiolo, velo, annulo, & nomine *Bauarico*, orbatus.

Fig. I. Fungus explicatus, fruſtulo ligni innatus; pileo ſemicirculari.
Fig. II. Idem fungus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus pileo deformi.
Fig. IV. Fungus ſingularis figurae.
Fig. V. Pollen natiuus.
Fig. VI. Pollen vitro auctus.

Erklärung der ſieben und funfzigſten Kupfertafel.

Der funfzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein einfärbiger, rauchhaariger, unverweßlicher, und, ſo wohl in Anſehung ſeines Geburthorthes, als ſeines innern Gewebes, ein eigentlicher und vollkommener Holzſchwam̃; mit einem halbrunden, flachen, oft ungeſtalteten, und am Rande mit ſehr artigen, aufgeworfenen und ſchön geſtrichelten Ringen gezierten, Hute; mit harten und unordentlich zuſammengewachſenen Saamenblättern; aber ohne Stiel, ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein ausgebreiteter Schwamm; mit halbcirkelrundem Hute, und wie er einem Stückgen Holze anſitzet.
Fig. II. Eben dieſer Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein Schwamm, mit ungeſtaltetem Hute.
Fig. IV. Ein Schwamm, von ſonderbarer Bildung.
Fig. V. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. VI. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus quercinus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE OCTAVAE.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS PRIMVS.

Eſt fungus bicolor, ſolitarius, farctus, carnoſus, varius; pileo ab initio globoſo, poſt conuexo, denique infundibuliformi, ſubtiliter punctato; petiolo craſſo, ad baſin ſaepe tuberoſo; velo, annulo, & nomine in *Bauaria*, nullo.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo rotundo.
Fig. II. Fungus explicari incipiens, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus euolutus; pileo infundibulum referente.
Fig. IV. Fungus explicatus; pileo conuexo.
Fig. V. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VI. Pollen natiuus.
Fig. VII. Pollen lente auctus.

Erklärung der acht und funfzigſten Kupfertafel.

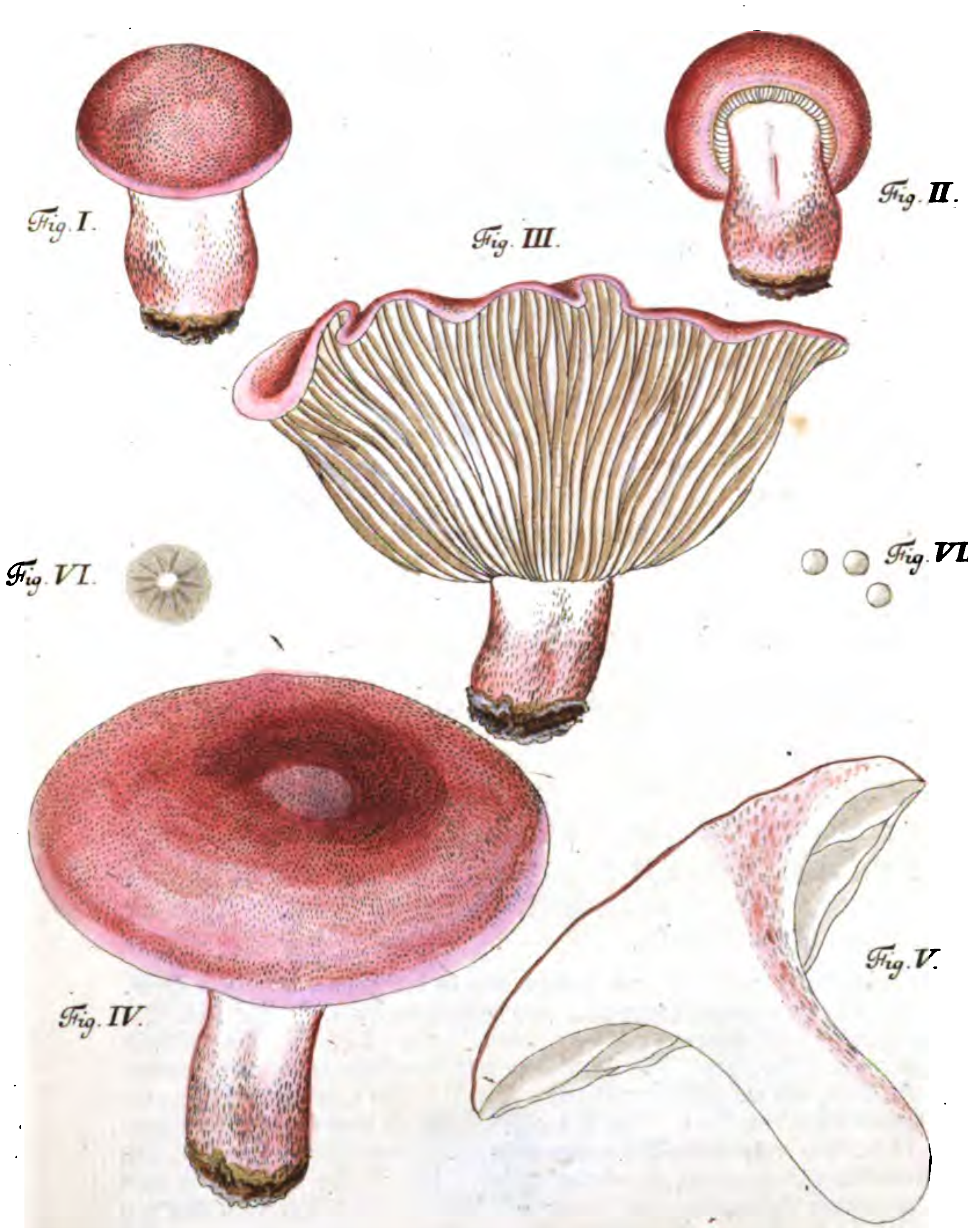
Der ein und funfzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, einzelner, voller, fleiſchiger, und veränderlicher, Schwam̃; mit einem anfangs kugelrunden, nachher gewölbten, endlich trichterförmigen, und zart gedippelten, Hute; mit einem dicken, und unten ſehr oft knolligen, Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit rundem Hute.
Fig. II. Ein ſich entwickelnder Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit trichterförmigem Hute.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute.
Fig. V. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VI. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. VII. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google

Tab. LVIII.



Soph. Beezin pinx. Ratisb.

Trauttner sc. Norimb.

Agaricus Ruſsula

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE QVINQVAGESIMAE NONAE.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS SECVNDVS.

Eſt fungus ex minoribus, bicolor, ſimplex, farctus, carne deſtitutus, valde varius; pileo multiformi & fere ſemper alio; petiolo tenuiori, varie plerumque flexo, ſaepe radicato; nec velo, nec annulo donatus. *Bauaros* nomen fugit.

Fig. I. Fungus euolutus; pileo plano, in centro papillato. Fig. II. Fungus euolutus; pileo conuexo. Fig. III. Fungus parum euolutus; pileo plicato. Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus. Fig. V. Fungus explicatus; pileo florem aemulante; petiolo radicato. Fig. VI. Fungus euolutus; pileo ſolis imaginem referente. Fig. VII. Fungus quoad faciem inferiorem. Fig. IIX. Fungus euolutus; pileo radiato. Fig. IX. Fungus nondum explicatus; pileo rotundo. Fig. X. Fungus multa aqua imbutus, quoad faciem inferiorem. Fig. XI. XII. Pollen natiuus. Fig. XIII. Pollen vitro auctus.

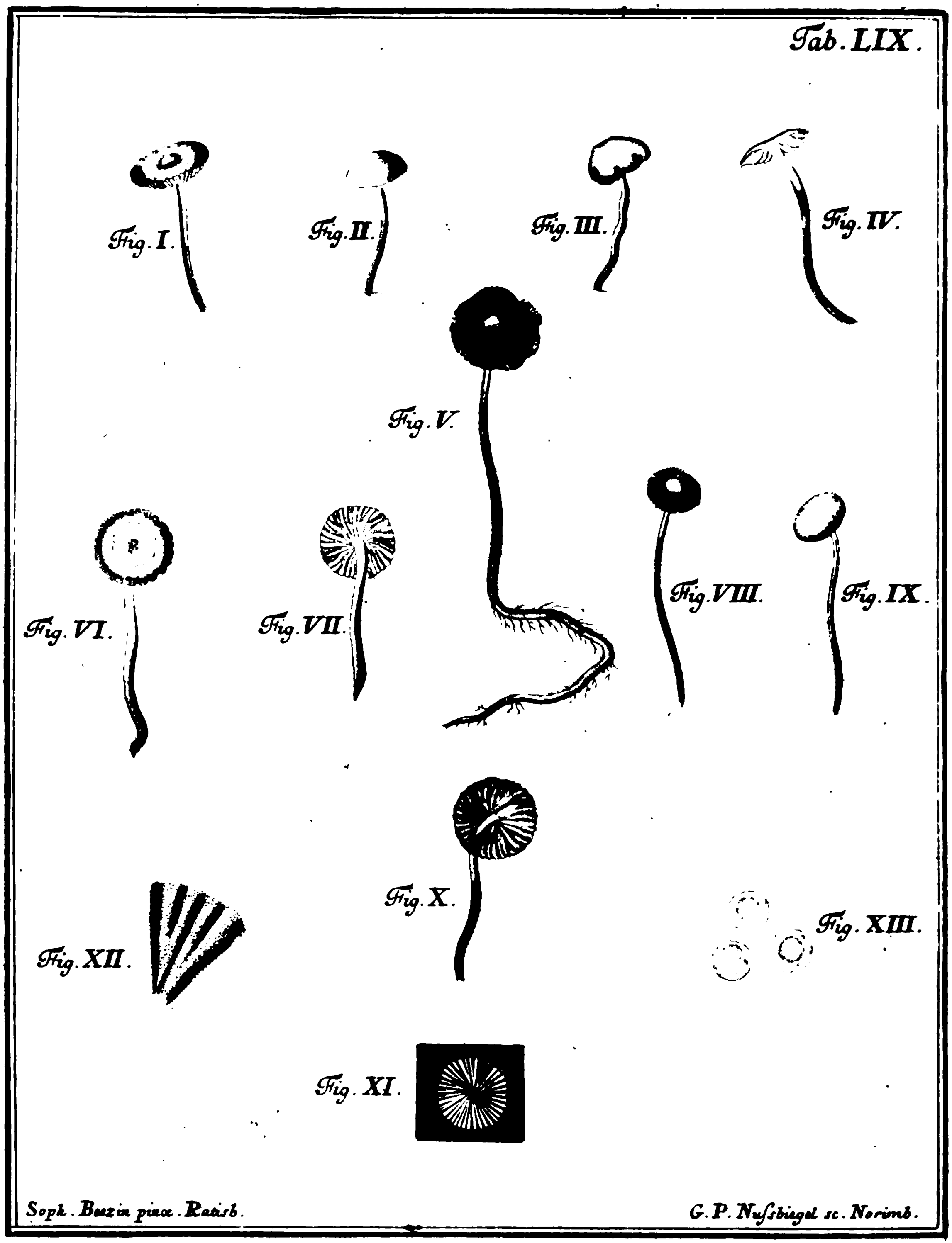
Erklärung der neun und funfzigſten Kupfertafel.

Der zwey und funfzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein kleiner, zweyfärbiger, einfacher, voller, unfleiſchiger, ſehr veränderlicher, Schwam̃; mit einem vielförmigen, und faſt allezeit anders geſtalteten, Hute; mit einem dünnen, insgemein auf mancherley Art gebogenen, und ſehr oft wurzelhaften, Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwam̃; mit flachem und in der Mitten warzigem Hute. Fig. II. Ein entwickelter Schwam̃; mit gewölbtem Hute. Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit gefaltenem Hute. Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm. Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit blumenartigem Hute, und wurzelhaftem Stiele. Fig. VI. Ein entwickelter Schwam̃; mit ſonnenähnlichem Hute. Fig. VII. Ein Schwam̃ nach ſeiner Unterfläche. Fig. IIX. Ein entwickelter Schwamm; mit geſtrahltem Hute. Fig. IX. Ein unentwickelter Schwamm; mit rundem Hute. Fig. X. Ein vom Waſſer ſtark geſchwängerter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche. Fig. XI. XII. Der natürliche Saamenſtaub. Fig. XIII. Der vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus clavus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS TERTIVS.

Eſt fungus tricolor, & ſimplex & multiplex, cauus, carnoſus, parum varius; pileo ab initio conico, poſt campanulato, denique plano; petiolo cylindraceo, ad baſin craſſiuſculo; nec velum, nec annulum habens. *Bauari* nomen neſciunt.

Fig. I. Par fungorum explicatorum; petiolis ad baſin connatis.
Fig. II. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. III. Fungus quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Faſciculus fungorum euolutorum.
Fig. V. Fungus multa aqua imbutus.
Fig. VI. Fungus exſiccatus; pileo conuexo, in centro faſtigiato.
Fig. VII. Pollen natiuus.
Fig. IIX. Pollen vitro auctus.

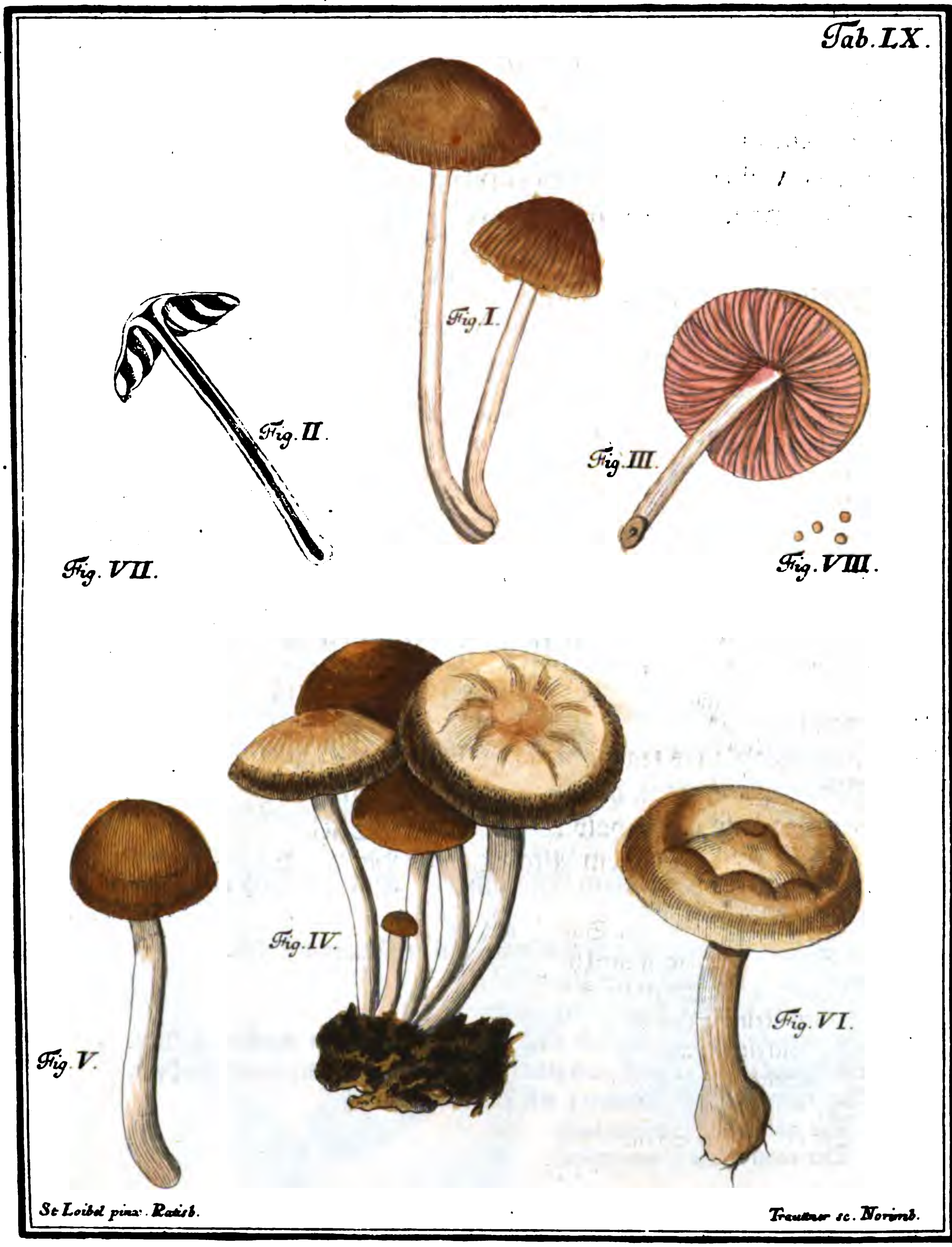
Erklärung der ſechzigſten Kupfertafel.

Der drey und funfzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein dreyfärbiger, ſo wohl einfacher, als vielfacher, hohler, unfleiſchiger, wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegeligen, nachher glockigen, zuletzt flachen, Hute; mit einem runden und unten dickern Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Paar entwickelte Schwämme; mit unten zuſammengewachſenen Stielen.
Fig. II. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. III. Ein Schwamm nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein Büſchel entwickelter Schwämme.
Fig. V. Ein mit Waſſer geſchwängerter Schwamm.
Fig. VI. Ein ausgetrockneter Schwamm; mit gewölbtem und in der Mitten zugeſpitztem Hute.
Fig. VII. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. IIX. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus [illegible]

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE PRIMAE.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS QVARTVS.

Eſt fungus bicolor, tam ſolitarius, quam faſciculoſus, farctus, carnoſus, varius; pileo piloſo-ſquamoſo, ab initio conico, poſt vel campanulato & in centro faſtigiato, vel plano; petiolo pariter piloſo-ſquamoſo, modo ſupra, modo infra, craſſiori; velo nullo, ſed annulo ſpurio. Nomine in *Bauaria* inſignitur nullo.

Fig. I. Faſciculus fungorum nondum explicatorum, diuerſae magnitudinis.
Fig. II. Fungus quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Fungus euolutus; pileo plano, in centro faſtigiato.
Fig. V. Fungus explicatus; pileo campanulato, in centro faſtigiato.
Fig. VI. Fungus explicatus; pileo conuexo.
Fig. VII. Pollen natiuus.
Fig. IIX. Pollen lente auctus.

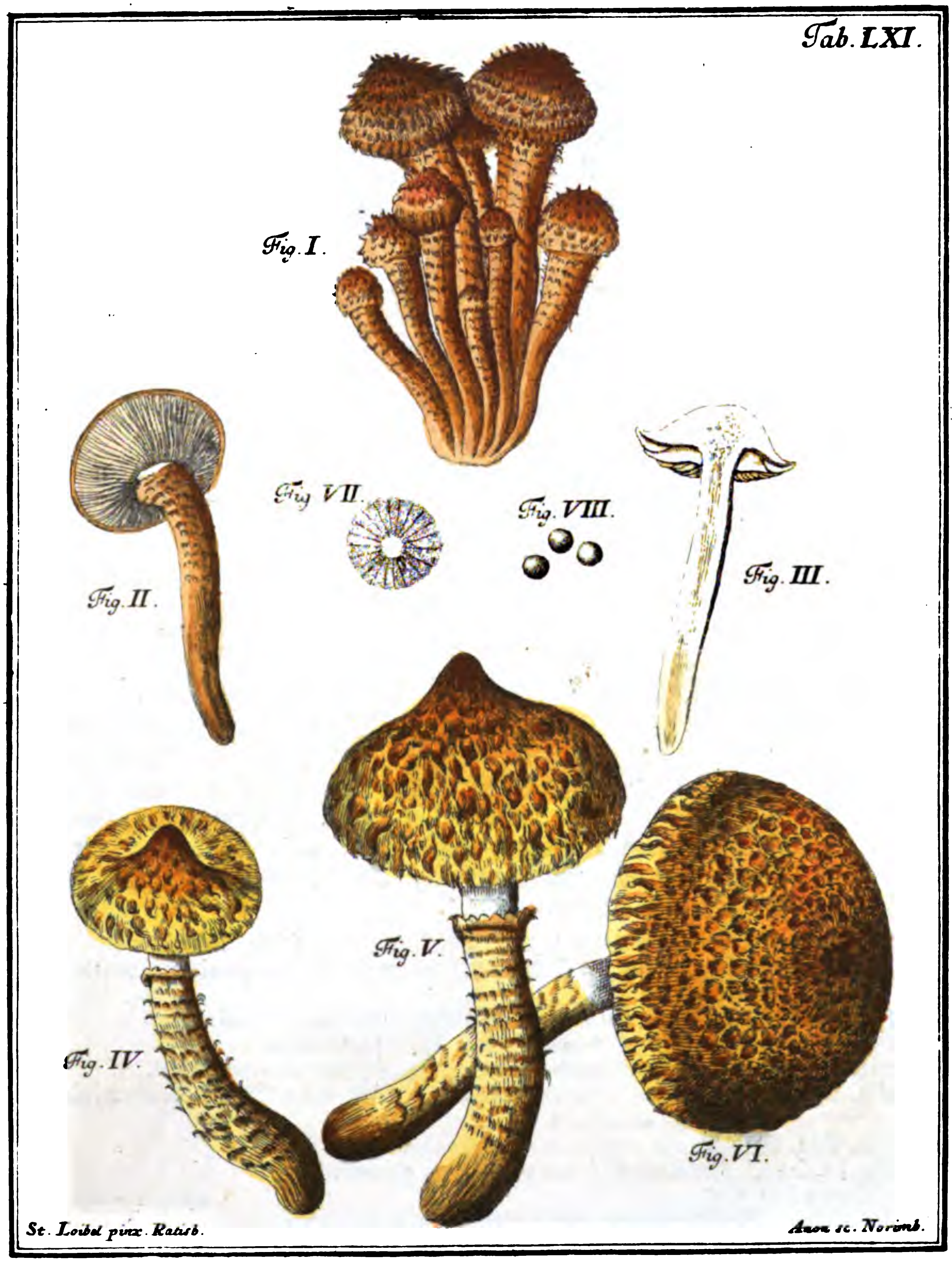
Erklårung der ein und ſechzigſten Kupfertafel.

Der vier und funfzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfårbiger, ſo wohl einzelner, als bůſcheliger, voller, fleiſchiger, verånderlicher, Schwamm; mit einem haarigſchuppigen, anfangs kegeligen, nachher entweder glockigen und in der Mitten zugeſpitzten, oder flachen, Hute; mit ebenfalls haarigſchuppigen, bald oben, bald unten, dickern Stiele; ohne Saamendecke; aber mit einem Afterringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Bůſchel unentwickelter Schwåmme, von verſchiedener Grőſſe.
Fig. II. Ein Schwamm, nach ſeiner Unterflåche.
Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwam̃; mit flachem und in der Mitten zugeſpitztem Hute.
Fig. V. Ein entwickelter Schwam̃; mit glockigem und in der Mitten zugeſpitztem Hute.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem Hute.
Fig. VII. Der natůrliche Saamenſtaub.
Fig. IIX. Der vergrőſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus floccosus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE SECVNDAE.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS QVINTVS.

Eſt fungus bicolor, fere tricolor, & ſimplex & multiplex, farctus, vix carnoſus, varius; pileo ante explicationem conico, poſt eam campanulato, vel plano, ſemper ſubtiliter ſquamoſo; petiolo plerumque tuberoſo & parum ſtriato; velo membranaceo, ſed annulo nullo. Nomen in *Bauaria* deficit.

Fig. I. Trias fungorum, nondum explicatorum; baſi connexorum.
Fig. II. Fungus nondum euolutus; vbi velum membranaceum maxime conſpicuum.
Fig. III. Par fungorum minorum, baſi connatorum.
Fig. IV. Fungus euolutus; quoad faciem inferiorem.
Fig. V. Fungus euolutus; pileo conico ſeu campanulato.
Fig. VI. Fungus euolutus; pileo conuexo, in centro depreſſo & in ambitu quaſi plicato.
Fig. VII. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & auctus.

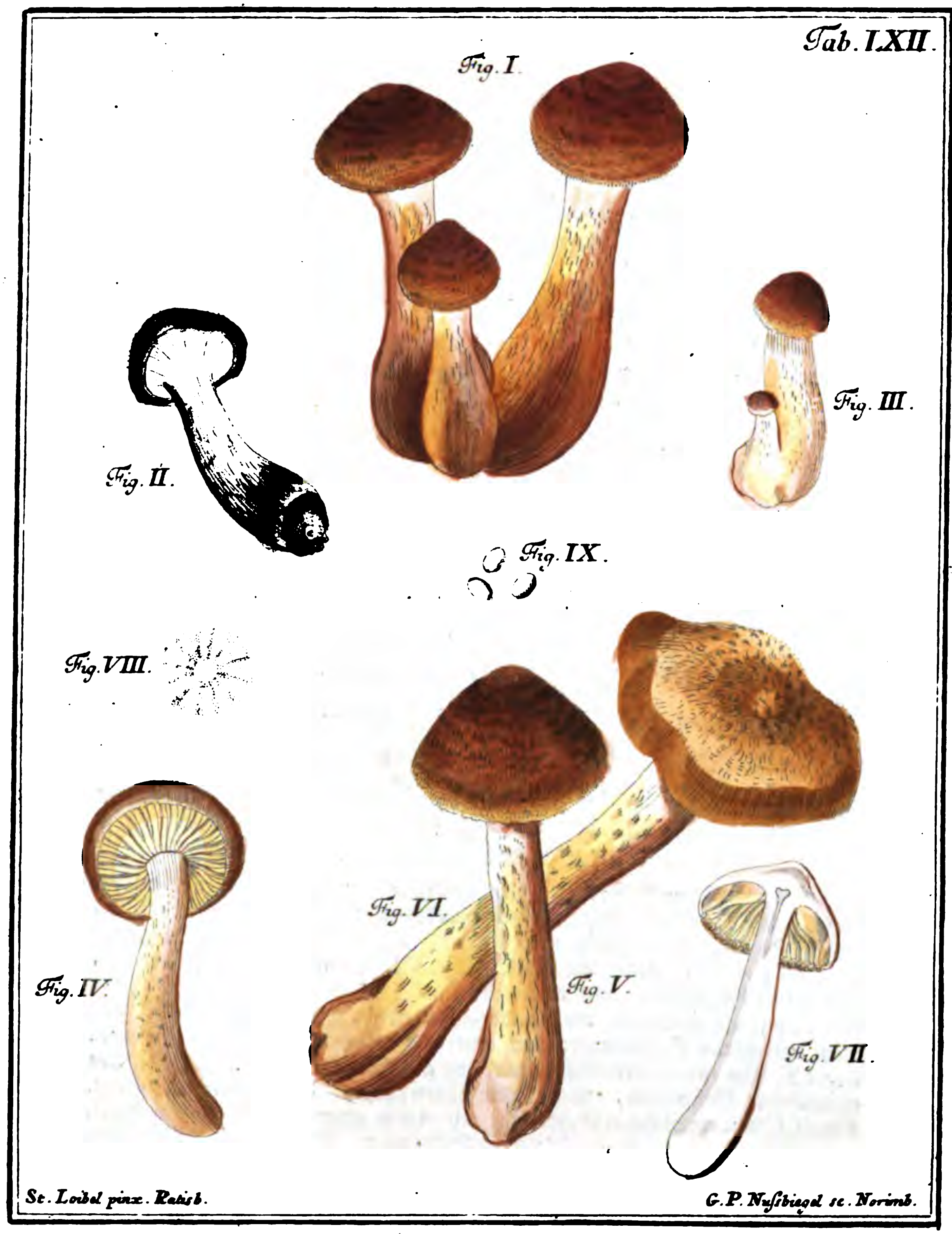
Erklärung der zwey und ſechzigſten Kupfertafel.

Der fünf und funfzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, faſt dreyfärbiger, ſo wohl einfacher, als vielfacher, voller, faſt gar nicht fleiſchiger, veränderlicher, Schwam̃; mit einem vor der Entwickelung kegeligen, nach derſelben glockigen, oder flachen, allezeit zartſchuppigen, Hute; mit einem insgemein knolligen, und etwas geſtrichelten, Stiele; mit einer häutigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Drey noch unentwickelte, und unten zuſammengewachſene, Schwämme.
Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; wo die häutige Saamendecke ſonderlich zu ſehen iſt.
Fig. III. Ein Paar kleinere, und unten zuſammengewachſene, Schwämme.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.
Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit kegeligem oder glockigem Hute.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, in der Mitten vertieftem, und am Rande gefaltenem, Hute.
Fig. VII. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus incertus

Ag. fulvus ?

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE TERTIAE.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS SEXTVS.

Eſt fungus ex minoribus, vnicolor, plerumque ſimplex, cauus, non carnoſus, varius; pileo vel conico, vel hemiſphaerico, vel campanulato, laeui vel ſtriato; petiolo gracili & cylindraceo; velo & annulo nullo. Nomen *Bauari* ignorant.

Fig. I. Fungus euolutus; pileo campanulato, in centro papillato. Fig. II. Fungus euolutus; pileo rotunde conico. Fig. III. Idem fungus ad perpendiculum diſſectus. Fig. IV. V. Fungus euolutus; pileo acute conico. Fig. VI. Fungus inuerſus, quoad faciem inferiorem; pileo conico. Fig. VII. Fungus euolutus; pileo campanulato, ad oram ſtriato. Fig. IIX. Par fungorum euolutorum; petiolis infra connatis. Fig. IX. Fungus euolutus, colore emortuo. Fig. X. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem; pileo conuexo. Fig. XI. Fungus euolutus; pileo praeter conſuetudinem minori. Fig. XII. Fungus ad perpendiculum diſſectus. Fig. XIII. XIV. Pollen natiuus & vitro auctus.

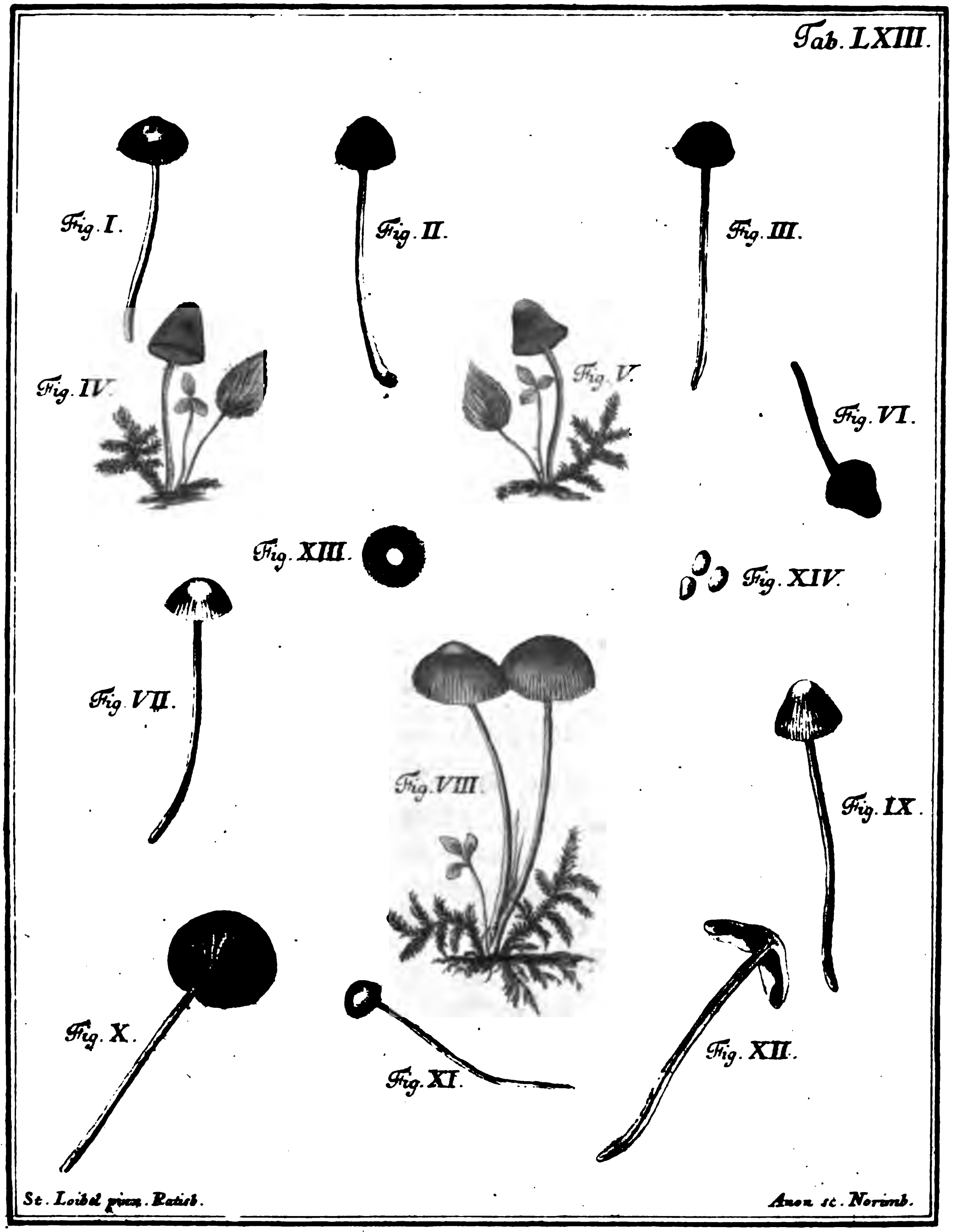
Erklärung der drey und ſechzigſten Kupfertafel.

Der ſechs und funfzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein kleiner, einfärbiger, meiſt einfacher, hohler, unfleiſchiger, veränderlicher, Schwamm; mit entweder kegeligem, oder halbrundem, oder glockigem, glattem oder geſtricheltem, Hute; mit zartem und rundem Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in **Bayern** keinen Namen.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwamm; mit glockigem und in der Mitten warzigem Hute. Fig. II. Ein Schwamm; mit rundkegeligem Hute. Fig. III. Eben derſelbe Schwamm, ſenkrecht zerſchnitten. Fig. IV. V. Ein entwickelter Schwam̃; mit ſpitzigkegeligem Hute. Fig. VI. Ein umgekehrter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche; mit kegeligem Hute. Fig. VII. Ein entwickelter Schwam̃; mit glockigem, am Rande geſtricheltem, Hute. Fig. IIX. Ein Paar entwickelte Schwämme; mit unterhalb zuſammengewachſenen Stielen. Fig. IX. Ein entwickelter Schwamm, von abgeſchoſſener Farbe. Fig. X. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche; mit gewölbtem Hute. Fig. XI. Ein entwickelter Schwam̃; mit einem ungewöhnlich kleinem Hute. Fig. XII. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm. Fig. XIII. XIV. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus campanulatus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE QVARTAE.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS SEPTIMVS.

Eſt fungus bicolor, & ſimplex & faſciculoſus, non raro ramoſus, farctus, paullulum carnoſus, varius; pileo ab initio conico, poſt campanulato, vel conuexo, ſemper piloſe ſtriato; petiolo cylindraceo, ſaepe ramoſo; velo & annulo orbatus. *Bauaris* anonymus.

Fig. I. Faſciculus fungorum diuerſae explicationis; quorum quidam petiolis ramoſis.

Fig. II. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.

Fig. III. Fungus explicatus, ad perpendiculum diſſectus.

Fig. IV. Fungus ramoſus; pileis diuerſae figurae.

Fig. V. Pollen natiuus.

Fig. VI. Pollen lente auctus.

Erklärung der vier und ſechzigſten Kupfertafel.

Der ſieben und funfzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, ſo wohl einzelner, als vielfacher, und nicht ſelten aeſtiger, voller, wenig fleiſchiger, veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegeligen, nachher glockigen, oder gewöblten, allezeit haariggeſtrichelten, Hute; mit rundem, oft aeſtigem, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Entwickelung; und deren einige aeſtige Stiele haben.

Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.

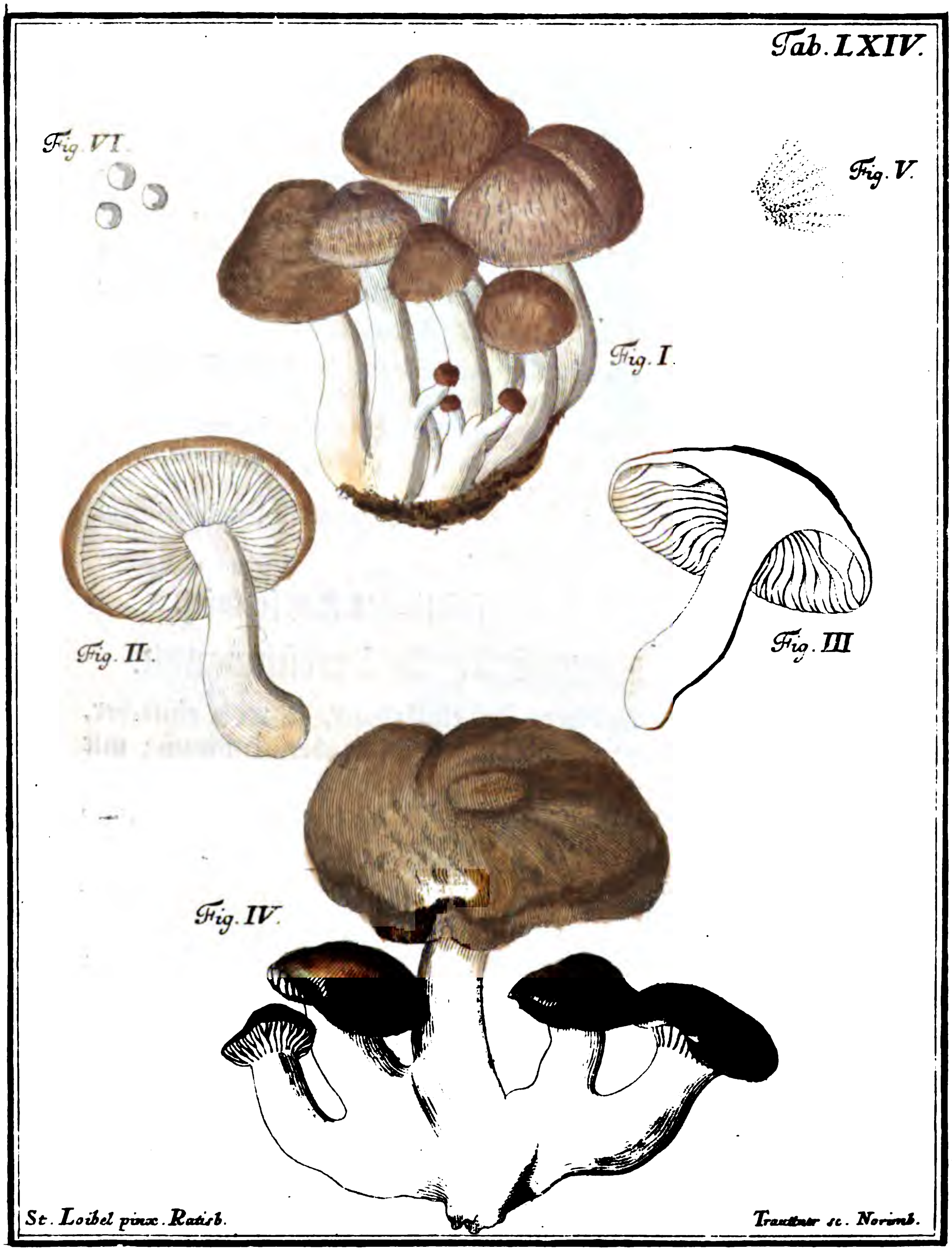
Fig. III. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. IV. Ein aeſtiger Schwamm; mit verſchiedentlich gefaltenen Hüten.

Fig. V. Der natürliche Saamenſtaub.

Fig. VI. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus terreus

Ag. arg[illegible]

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE QVINTAE.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS OCTAVVS.

Eſt fungus bicolor, fere vnicolor, & ſolitarius & faſciculoſus, farctus, carnoſus, varius; pileo ante explicationem rotundiuſculo, poſt hemiſphaerico, denique infundibuliformi; petiolo varie plerumque flexo, ad baſin vel craſſiori, vel tenuiori; nullo velo nulloque annulo. *Bauari* nomen ignorant.

Fig. I. Faſciculus fungorum, diuerſae explicatonis, directionis & figurae.
Fig. II. III. Fungi explicati; pileis infundibuliformibus.
Fig. IV. Fungus paullulum euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. V. Faſciculus fungorum, variae directionis pileisque tortuoſis.
Fig. VI. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VII. Fungus maior, euolutus; pileo plicato & quoad faciem inferiorem.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & auctus.

Erklärung der fünf und ſechzigſten Kupfertafel.

Der acht und funfzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, faſt einfärbiger, ſo wohl einfacher, als vielfacher, voller, fleiſchiger, veränderlicher, Schwam̃; mit einem vor der Entwickelung rundlichen, nachher halbrunden, endlich trichterförmigen, Hute; mit einem auf mancherley Weiſe gekrümmeten, und unten bald dickern, bald dünnern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwäm̃e, von verſchiedener Entwickelung, Richtung und Geſtalt.
Fig. II. III. Entwickelte Schwämme; mit trichterförmigen Hüten.
Fig. IV. Ein etwas entwickelter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.
Fig. V. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Richtung, und mit gekrümmten Stielen.
Fig. VI. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VII. Ein groſſer und entwickelter Schwamm; mit gefaltenem Hute, und nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus incurvus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE SEXTAE.

AGARICVS QVINQVAGESIMVS NONVS.

Eſt fungus hydrophorus, tricolor, plerumque multiplex, fiſtuloſus, non carnoſus, valde varius; pileo ab initio conico, integro, ſtriato vel plicato, poſt campaniformi vel plano, ad oram lacerato ſeu fiſſo, ſaepe reuoluto; petiolo cylindraceo, ad baſin craſſiuſculo; & velo & annulo carens. In *Bauaria* nomen eſt nullum.

Fig. I. Faſciculus fungorum; variae explicationis & figurae.
Fig. II. Fungus inuerſus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Fungus maior, explicatus; pileo vmbellato, plicato, in ambitu reuoluto.
Fig. V. Par fungorum explicatorum; pileis conicis, ad oram laceratis.
Fig. VI. Fungus explicatus; pileo conico, ad oram oblique abſciſſo.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & lente auctus.

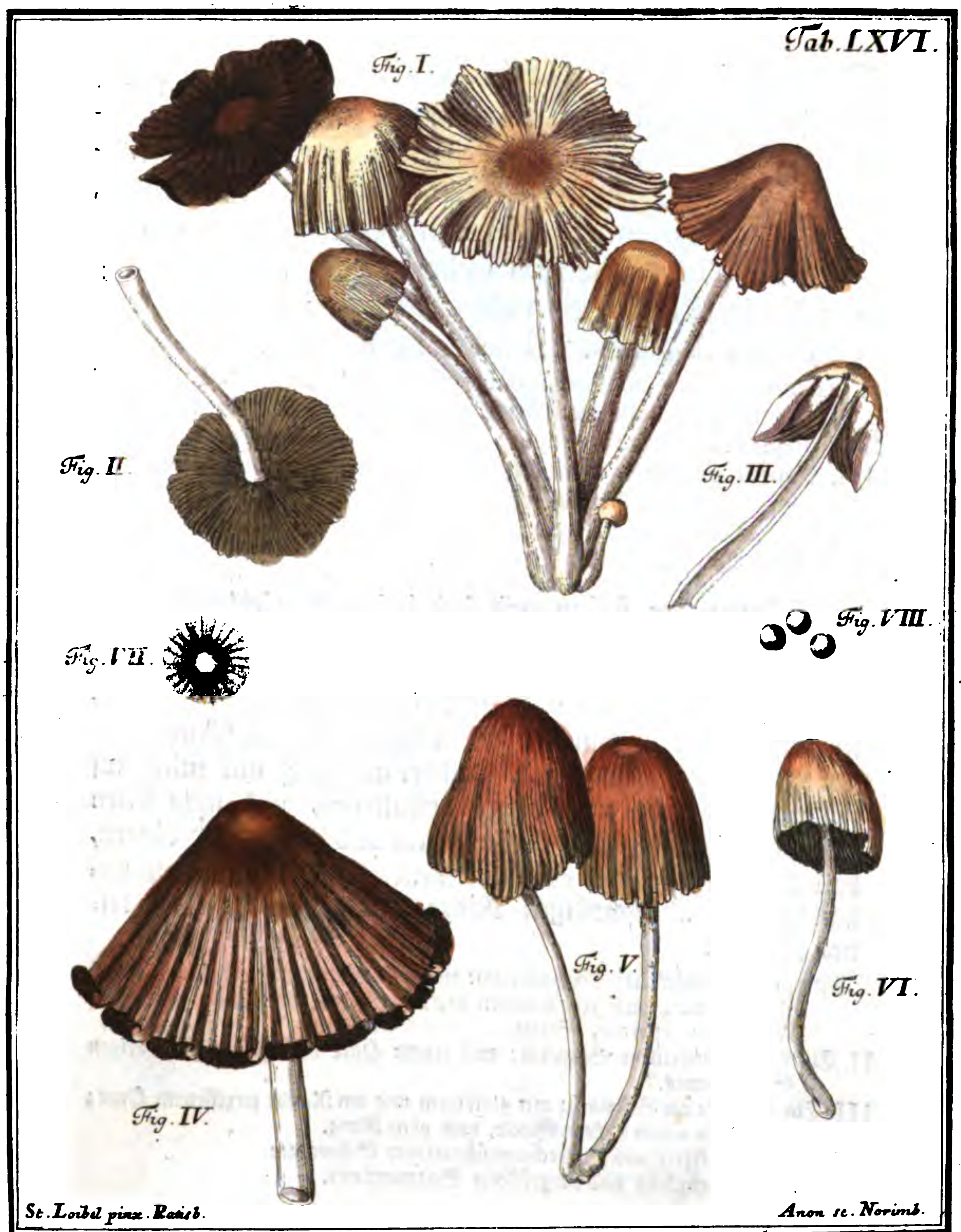
Erklärung der ſechs und ſechzigſten Kupfertafel.

Der neun und funfzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein dreyfärbiger, meiſtens vielfacher, hohler, unfleiſchiger, ſehr veränderlicher, Waſſerſchwamm; mit einem anfangs kegeligen, ganzen, geſtrichelten oder gefaltenen, nachher glockigen oder flachen, am Rande zerriſſenen oder geſpaltenen, oft aufgerollten, Hute; mit einem runden, und unten dicklichen, Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Entwickelung und Geſtalt.
Fig. II. Ein umgekehrter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IV. Ein gröſſerer entwickelter Schwamm; mit ſonnenſchirmigem, gefaltenem und am Rande aufgerolltem, Hute.
Fig. V. Ein Paar entwickelte Schwāme; mit kegeligem und am Rande zerriſſenem Hute.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit kegeligem und am Rande ſchief abgeſchnittenem Hute.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus lignorum

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE SEPTIMAE.

AGARICVS SEXAGESIMVS.

Eſt fungus hydrophorus, tricolor, & ſolitarius & multiplex, fiſtuloſus, carne deſtitutus, per aetatem varius; pileo ab initio conico, poſt campaniformi, denique variis modis ad oram lacerato, fiſſo, & non raro reuoluto; petiolo cylindraceo, ad baſin vel craſſiori vel tenuiori; velo carens, ſed annulo ſpurio & fugaci donatus. *Bauaris* anonymus.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; cuius pileus conicus & quaſi plicatus; petiolus ad baſin tenuior, annuloque ſpurio & ſulcato ornatus.

Fig. II. Fungus ſe explicare incipiens; pileo & petiolo fungi antecedentis.

Fig. III. Fungus explicatus; pileum habens campaniformem, ad oram laceratum; petiolum ad baſin craſſiorem & annulo deſtitutum.

Fig. IV. Fungus nondum euolutus, ad perpendiculum diſſectus.

Fig. V. VI. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der ſieben und ſechzigſten Kupfertafel.

Der ſechzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein dreyfärbiger, ſo wohl einfacher als vielfacher, hohler, unfleiſchiger, und mit der Zeit abänderlicher, Waſſerſchwam̃; mit einem anfangs kegeligen, nachher glockigen, und zuletzt auf mancherley Weiſe zerriſſenen, geſpaltenen, und nicht ſelten aufgerollten, Hute; mit einem runden, und unten bald dickern, bald dünnern, Stiele; ohne Saamendecke, aber mit einem unächten und unbeſtändigen Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwam̃; mit einem kegeligen, und gleichſam gefaltenen, Hute; mit einem unten dicklichern, und mit einem gefurchten Afterringe gezierten, Stiele.

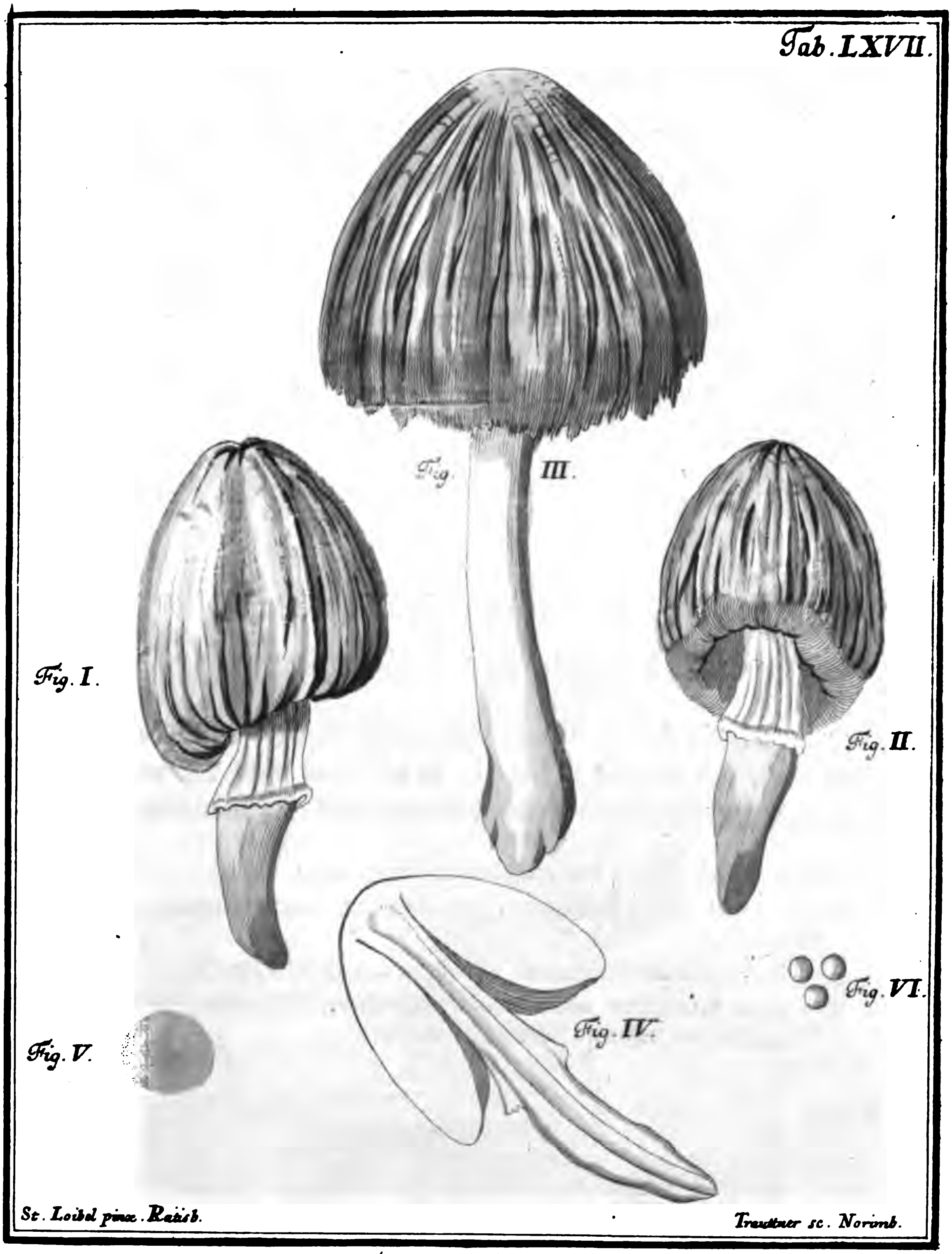
Fig. II. Ein ſich entwickelnder Schwam̃; mit einem Hute und Stiele des vorigen Schwammes.

Fig. III. Ein entwickelter Schwam̃; mit glockigem und am Rande zerriſſenem Hute; mit einem unten dickern Stiele, und ohne Ring.

Fig. IV. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. V. VI. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus fugax

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE OCTAVAE.

VARIETATES AGARICI SEXAGESIMI.

Quum agaricus antecedens, tam ratione explicationis, quam reſpectu coloris, multum variet; libet quasdam varietates indicare.

Fig. I. Faſciculus fungorum; variae explicationis.

Fig. II. Fungus euolutus minor; pileo ad oram quaſi crenato.

Fig. III. Fungus euolui incipiens; pileo adhuc conico.

Fig. IV. Fungus parum explicatus, ad perpendiculum; diſſectus cuiusque laminae nigreſcunt.

Erklärung der acht und ſechzigſten Kupfertafel.

Abänderungen des ſechzigſten Blätterſchwammes.

Da der vorhergehende Schwamm, ſo wohl der Entwickelung, als der Farbe nach, ſich gar ſehr abändert; ſo hat man nicht vor uneben angeſehen, einige ſolcher Abänderungen vorſtellig zu machen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Entwickelung.

Fig. II. Ein entwickelter kleiner Schwamm; mit einem am Rande gleichſam gekerbten Hute.

Fig. III. Ein ſich entwickelnder Schwamm; mit einem annoch kegeligen Hute.

Fig. IV. Ein etwas entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm; deſſen Saamenblätter anfangen ſchwarz zu werden.

Digitized by Google



Agaricus fugax

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEXAGESIMAE NONAE.

AGARICVS SEXAGESIMVS PRIMVS.

Eſt fungus bicolor ſeu tricolor, & ſimplex & multiplex, farctus, carnoſus, parum varius; pileo ab initio globoſo, poſt conuexo, denique companiformi ac in centro ſaepe faſtigiato; petiolo vel ad medium vel ad baſin craſſiori; neque velum neque annulum habens. In *Bauaria* nomen deficit.

Fig. I. Faſciculus fungorum, variae explicationis.
Fig. II. Fungus nondum explicatus; pileo globoſo; petiolo ad medium craſſiori.
Fig. III. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. IV. Fungus, & quoad pileum, & quoad petiolum, deformis.
Fig. V. Fungus paullulum euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. VI. Fungus euolutus; pileo campaniformi & in centro faſtigiato.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

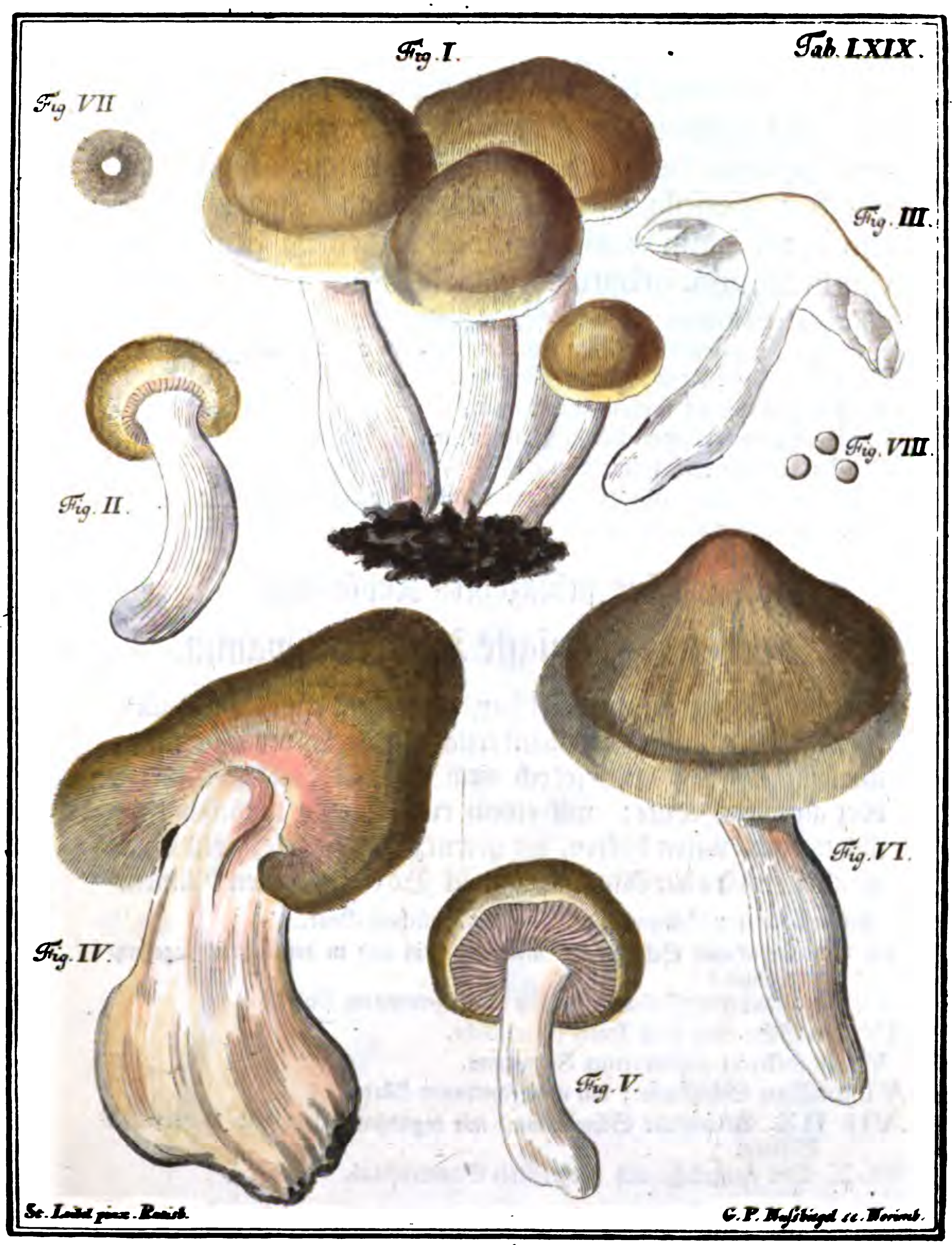
Erklärung der neun und ſechzigſten Kupfertafel.

Der ein und ſechzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, oder dreyfärbiger, ſo wohl einfacher, als vielfacher, voller, fleiſchiger, und wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kugelrunden, nachher gewölbten, zuletzt glockigen und in der Mitten oft zugeſpitzten, Hute; mit einem, bald in der Mitten, bald unten, dickern Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Entwickelung.
Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem kugelrunden Hute, und einem in der Mitten dickern Stiele.
Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. IV. Ein, ſo wohl dem Hute, als Stiele nach, ungeſtalteter Schwamm.
Fig. V. Ein entwickelter Schwam̃, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem und in der Mitten zugeſpitztem Hute.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus lividus.

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEPTVAGESIMAE.

AGARICVS SEXAGESIMVS SECVNDVS.

Eſt fungus tenerior, bicolor, plerumque ſolitarius, cauus, non carnoſus, parum varius; pileo plerumque conico, ſaepe tamen, vel hemiſphaerico, vel campanulato; petiolo cylindraceo, varie interdum tortuoſo, ad baſin craſſiori, ſaepe radicato; tam velo, quam annulo, orbatus. *Bauari* nomen ignorant.

Fig. I. Fungus euolutus; pileo formae digitalis.
Fig. II. Fungus explicatus; pileo campanulato, in centro faſtigiato.
Fig. III. Fungus euolutus; pileo hemiſphaerico.
Fig. IV. Fungus quoad faciem inferiorem.
Fig. V. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VI. Par fungorum; pileis diuerſis.
Fig. VII. IIX. Fungi explicati; pileis conicis; petiolis radicatis.
Fig. IX. X. Pollen natiuus & vitro auctus.

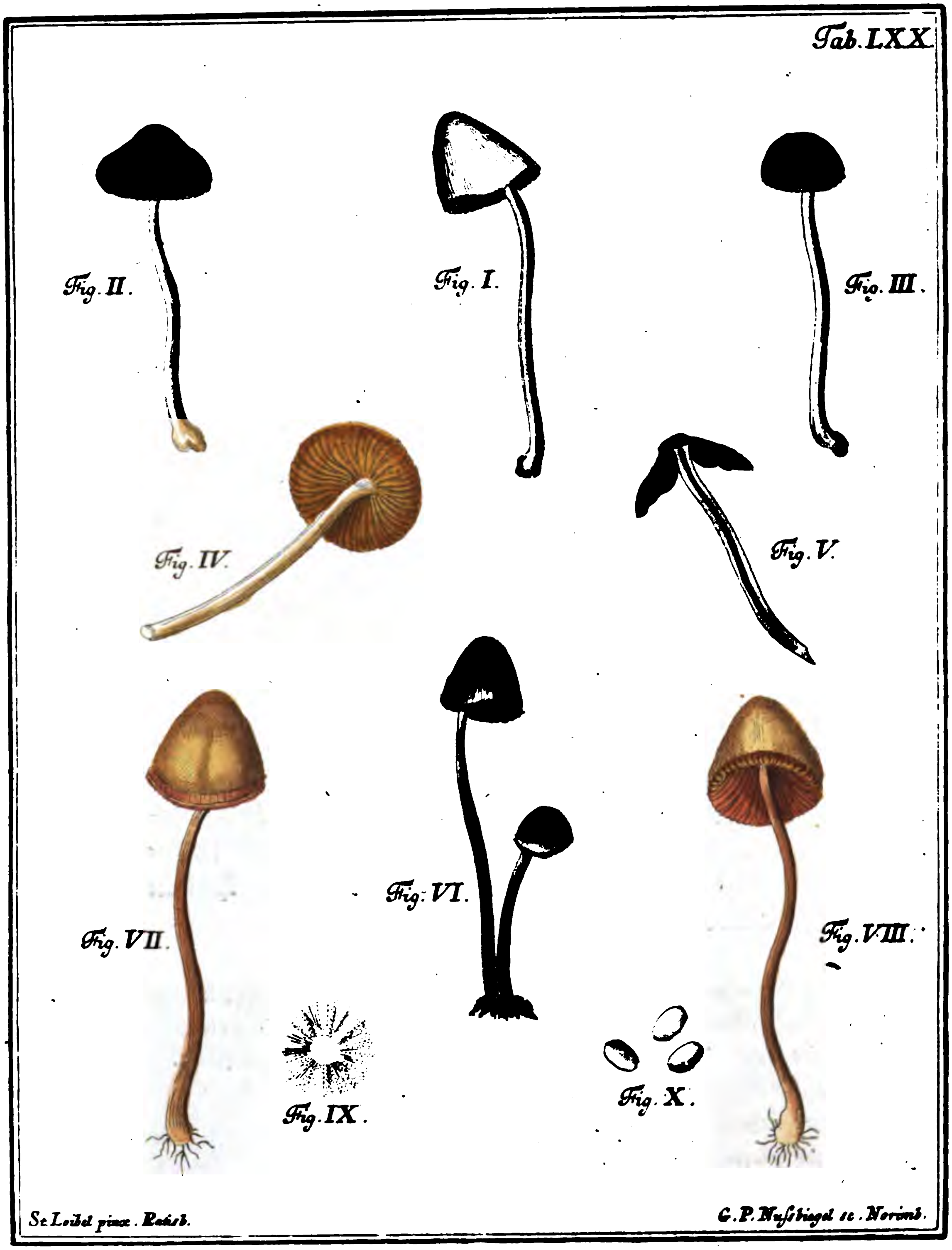
Erklärung der ſiebenzigſten Kupfertafel.

Der zwey und ſechzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zarter, zweyfärbiger, insgemein einfacher, hohler, unfleiſchlicher, und wenig abänderlicher, Schwamm; mit einem meiſtentheils kegeligen, jedoch auch oftmals halbkugelrunden, oder glockigen, Hute; mit einem runden, und manchmal geſchlängelten, unten dickern, oft gewurzelten, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwmm, mit fingerhutähnlichem Hute.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem und in der Mitten zugeſpitztem Hute.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit halbkugelrundem Hute.
Fig. IV. Ein Schwamm nach ſeiner Unterfläche.
Fig. V. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VI. Ein Paar Schwämme; mit unterſchiedenen Hüten.
Fig. VII. IIX. Entwickelte Schwämme; mit kegeligen Hüten und bewurzelten Stielen.
Fig. IX. X. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus tener.

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEPTVAGESIMAE PRIMAE.

AGARICVS SEXAGESIMVS TERTIVS.

Eſt fungus bicolor, plerumque ſolitarius, farctus, carnoſus, parum varius; pileo ab initio globoſo, poſt conuexo; petiolo craſſo & tuberoſo; & velo, & annulo, orbatus. A *Bauaris* nullo nomine inſignitur.

Fig. I. Par fungorum; pileis ex parte deformibus; petiolis connatis; quorumque maior ligno inſidet.

Fig. II. Idem par fungorum; a parte poſteriori & quoad faciem inferiorem.

Fig. III. Fungus euolutus, ad perpendiculum diſſectus.

Fig. IV. Pollen natiuus.

Fig. V. Pollen vitro auctus.

Erklärung der ein und ſiebenzigſten Kupfertafel.

Der drey und ſechzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, insgemein einfacher, fleiſchiger, wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kugelrunden, nachher gewölbten, Hute; mit einem dicken und knolligen Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Paar Schwämme; mit ungeſtalteten Hüten und unten zuſammengewachſenen Stielen; und wo der gröſſere dem Holze aufſitzet.

Fig. II. Eben dieſes Paar Schwämme; nach der hintern Seite und Unterfläche.

Fig. III. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. IV. Der natürliche Saamenſtaub.

Fig. V. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google

Tab. LXXI.



St. Loibel pinx. Ratisb. H. I. Tyroff sc. Norimb.

Agaricus lateralis

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEPTVAGESIMAE SECVNDAE.

VARIETATES AGARICI SEXAGESIMI TERTII.

Etſi fungos huius tabulae minime, vti praecedentis tabulae fungos, ad ligna offendi; nullus tamen dubito, eos non niſi agarici eiusdem eſſe varietates.

Fig. I. Par fungorum diuerſae magnitudinis, petiolis connatorum.

Fig. II. Fungus nondum penitus euolutus; pileo ad oram conuoluto.

Fig. III. Fungus euolutus; pileo conuexo; petiolo compreſſo.

Fig. IV. Fungus parum euolutus, ad perpendiculum diſſectus.

Erklärung der zwey und ſiebenzigſten Kupfertafel.

Abänderungen des drey und ſechzigſten Blätterſchwammes.

Ob ich gleich die Schwämme der gegenwärtigen Tafel niemalen ſo, wie die Schwämme der vorigen Tafel, auf Holze gefunden habe; ſo glaube ich doch, daß es nur bloße Abänderungen des gedachten Schwammes ſind.

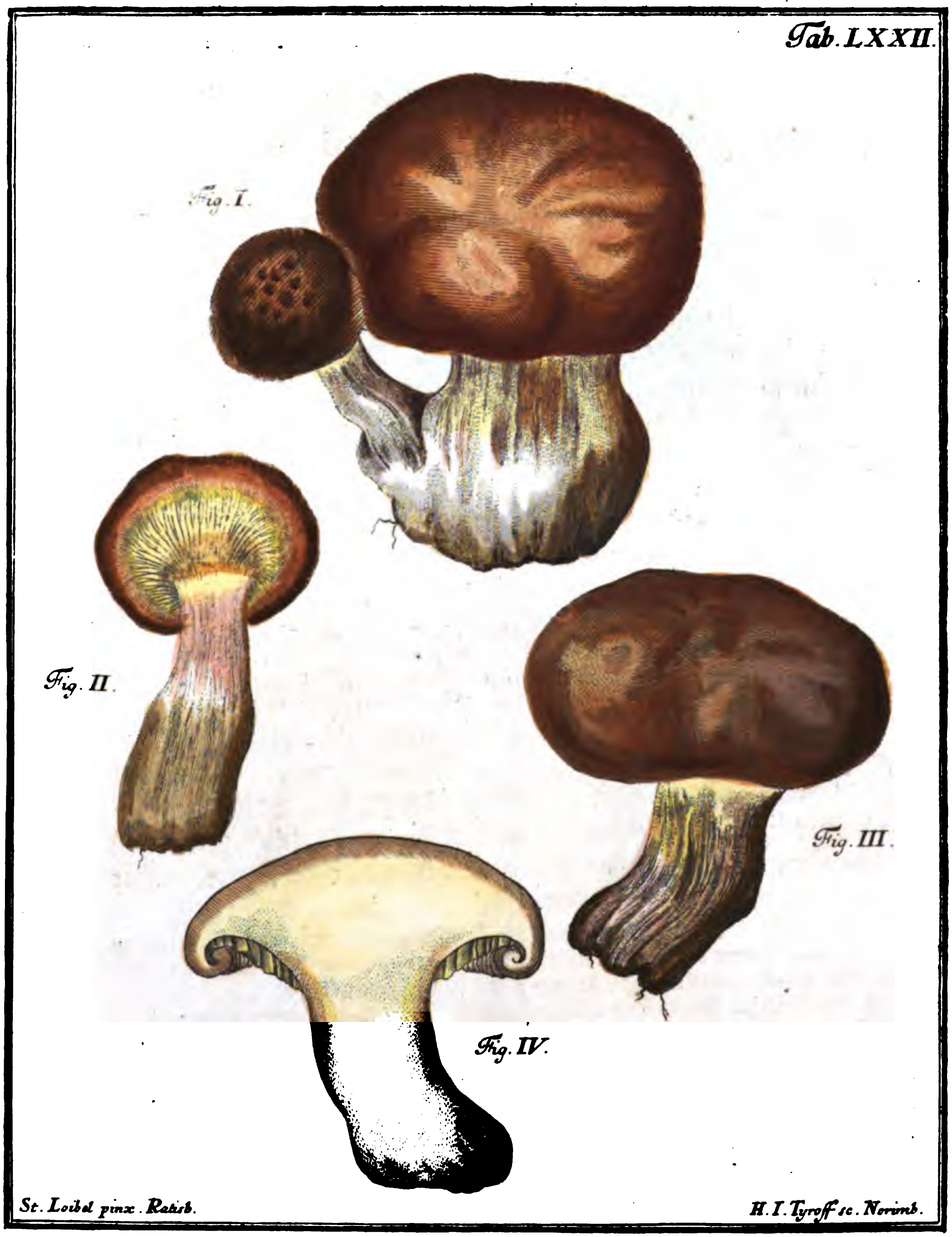
Fig. I. Ein Paar Schwämme, von verſchiedener Gröſſe; und welche mit ihren Stielen zuſammengewachſen ſind.

Fig. II. Ein noch nicht völlig entwickelter Schwamm; mit einem am Rande zuſammengerollten Hute.

Fig. III. Ein ſich entwickelnder Schwamm; mit gewölbtem Hute und zuſammengedrücketem Stiele.

Fig. IV. Ein etwas entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Digitized by Google



Agaricus lateralis

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEPTVAGESIMAE TERTIAE.

AGARICVS SEXAGESIMVS QVARTVS.

Eſt fungus lacteus, vnicolor, & ſimplex & multiplex, farctus, parum carnoſus, varius; pileo ab initio globoſo, poſt conuexo vel plano, denique infundibuliformi, ſaepe deformi; petiolo cylindraceo, ad baſin craſſiori; velo ac annulo carens. *Bauaris* anonymus.

Fig. I. Faſciculus fungorum; quorum medius pileum conuexum, duo ad latera infundibuliformem & deformem gerunt.

Fig. II. Fungus paullulum euolutus; pileo globoſo.

Fig. III. Faſciculus fungorum minorum; pileis planis & radiatis.

Fig. IV. Fungus euolutus; pileo in formam infundibuli tranſire incipiente.

Fig. V. Fungus euolutus; pileo plano, radiato, & ad oram verſus circulis inſignito.

Fig. VI. Fungus infundibuliformis, quoad faciem inferiorem; vbi *a* guttulas lacteas, quas laeſus exſtillat, indicat.

Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der drey und ſiebenzigſten Kupfertafel.

Der vier und ſechzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein einfärbiger, ſo wohl einfacher, als vielfacher, voller, wenig fleiſchiger, veränderlicher, Milchſchwamm; mit einem anfangs runden, nachher gewölbten oder flachen, endlich trichterförmigen, oft ungeſtalteten, Hute; mit einem runden, und unten dicklichen, Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwämme; davon der Mittlere einen gewölbten, die zween an den Seiten einen trichterförmigen und ungeſtalteten Hut haben.

Fig. II. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit kugelrundem Hute.

Fig. III. Ein Büſchel kleiner Schwämme; mit flachen und geſtrahlten Hüten.

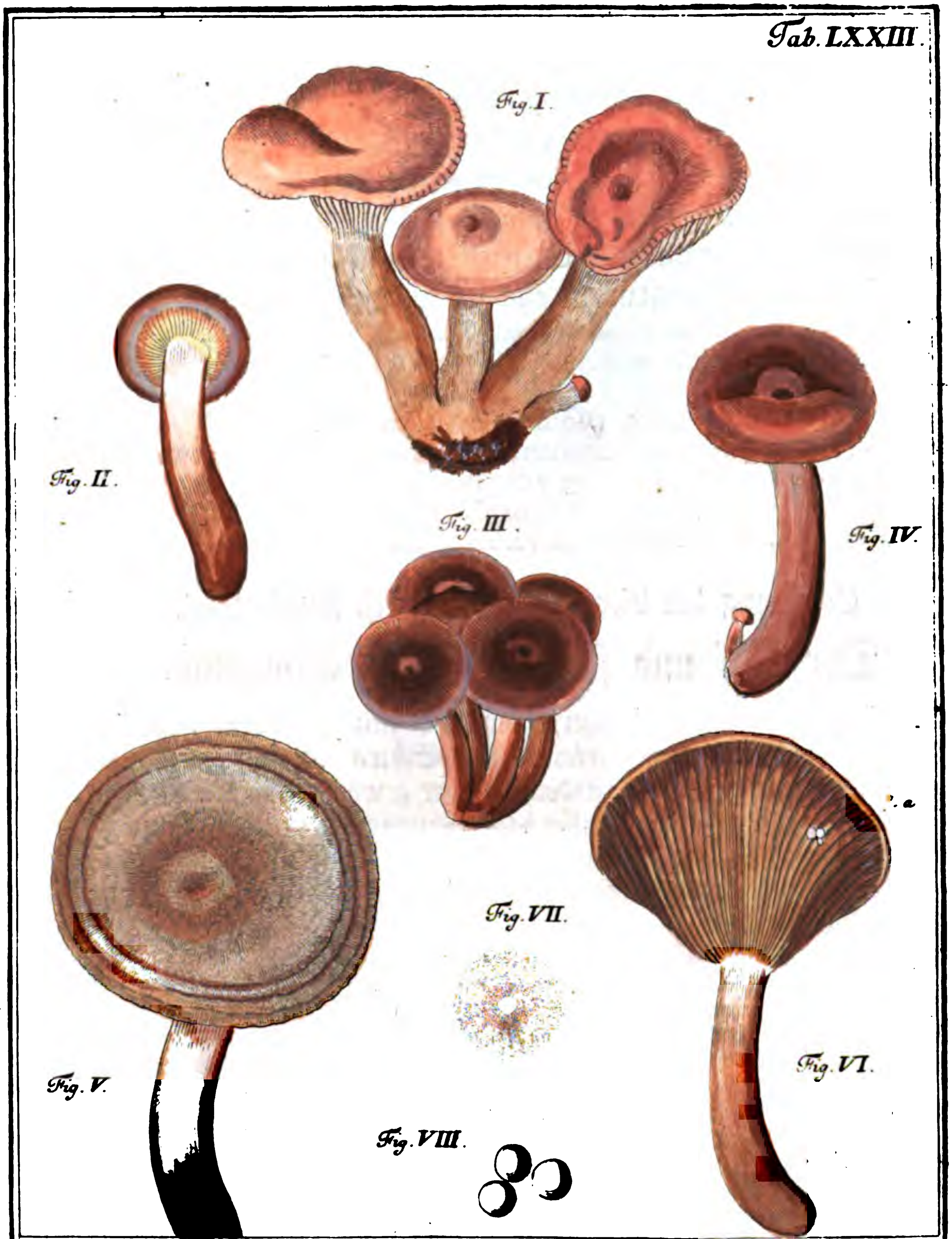
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit einem trichterförmig werdenden Hute.

Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, geſtrahltem und gegen den Rand geringeltem Hute.

Fig. VI. Ein trichterförmiger Schwam̃, nach ſeiner Unterfläche; an welchem *a* die thränenartigen Milchtropfen andeutet, welcher dieſelben von ſich läſſet.

Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergrösſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



St. Loibel pinx. Ratisb. G. P. Nuſsbiegel sc. Noremb.

Agaricus rubescens

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEPTVAGESIMAE QVARTAE.

AGARICVS SEXAGESIMVS QVINTVS.

Eſt fungus bicolor, plerumque ſolitarius, farctus, paullulum carnoſus, parum varius; pileo ab initio conico vel globoſo, poſt conuexo, in centro ſaepe faſtigiato, ſemper piloſe ſquamoſo; petiolo cylindraceo, ad baſim paullulum craſſiori; velo & annulo membranaceo donatus. *Bauari* nomen ignorant.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo conico.
Fig. II. Fungus nondum euolutus; vbi velum membranaceum maxime adparet.
Fig. III. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Par fungorum explicatorum; pileis conuexis; petiolis connatis.
Fig. V. Fungus maior euolutus; pileo in centro faſtigiato.
Fig. VI. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der vier und ſiebenzigſten Kupfertafel.

Der fünf und ſechzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, insgemein einzelner, voller, wenig fleiſchiger, und wenig abänderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegeligen, oder runden, nachher gewölbten, in der Mitten oft zugeſpitzten, allezeit aber haarigſchuppigen, Hute; mit einem runden, und unten etwas dicklichen, Stiele; mit einer häutigen Saamendecke, und einem dergleichen Ringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit kegeligem Hute.
Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwam̃; wo die häutige Saamendecke ſonderlich ſichtbar iſt.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein Paar entwickelte Schwämme; mit gewölbten Hüten, und zuſammengewachſenen Stielen.
Fig. V. Ein gröſſerer entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten zugeſpitzten Hute.
Fig. VI. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus obscurus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEPTVAGESIMAE QVINTAE.

AGARICVS SEXAGESIMVS SEXTVS.

Eſt fungus bicolor, ſolitarius, farctus, parum carnoſus, varius; pileo ab initio conico vel globoſo, poſt conuexo, in centro ſaepe faſtigiato, denique infundibuliformi, ſaepe deformi; petiolo rotundo, vel ad baſin vel ad medium craſſiori; nec velum, nec annulum, habens. Nomine apud *Bauaros* caret.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo conico; petiolo ad medium craſſiori.
Fig. II. Fungus nondum explicatus; pileo globoſo.
Fig. III. Fungus paullulum euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Fungus euolutus; pileo in centro faſtigiato.
Fig. V. Fungus euolutus maior; pileo plano, ſubtiliſſime radiato, & quaſi quinquifido.
Fig. VI. Fungus explicatus; pileo infundibuliformi.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

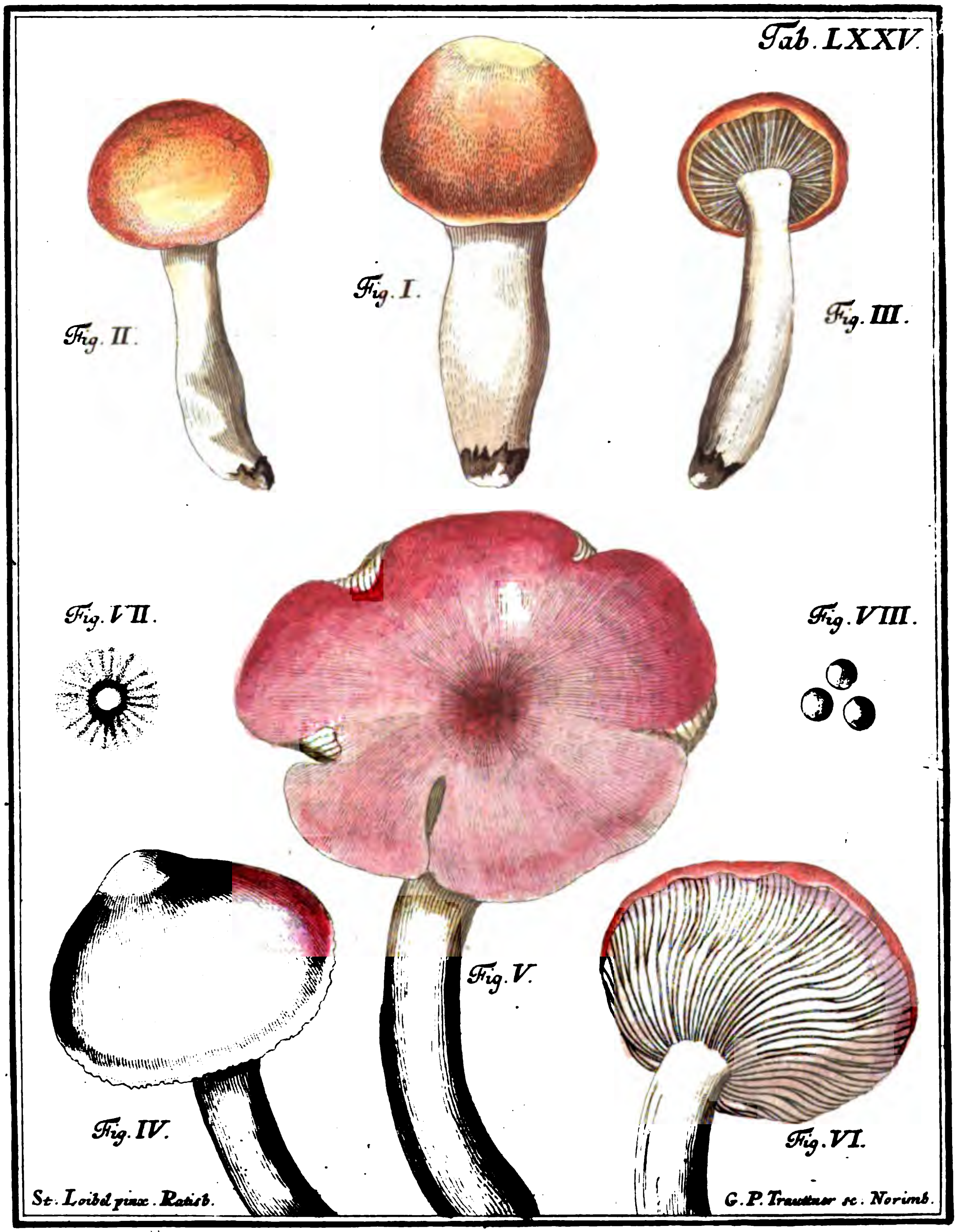
Erklärung der fünf und ſiebenzigſten Kupfertafel.

Der ſechs und ſechzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, einzelner, voller, wenig fleiſchiger, veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegeligen, nachher gewölbten, in der Mitten oft zugeſpitzten, zuletzt trichterförmigen, oft ungeſtalteten, Hute; mit einem runden, und entweder unten, oder in der Mitten, dickern Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem kegeligen Hute, und einem in der Mitten dickern Stiele.
Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem kugelrunden Hute.
Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten zugeſpitzten Hute.
Fig. V. Ein groſſer entwickelter Schwamm; mit flachem, zart geſtrahltem und gleichſam fünfſpaltigem Hute.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit trichterförmigem Hute.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus roseus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEPTVAGESIMAE SEXTAE.

AGARICVS SEXAGESIMVS SEPTIMVS.

Eſt fungus, & ſolitarius & ceſpitoſus, non modo lignarius, ſed & quantus quantus lignoſus, omniumque maxime varius; pileus ſaepe floris figuram induit, plerumque deformem ſe exhibet; petiolo vel breuiſſimo, vel plane nullo; velo & annulo orbatus. *Bauari* nomen neſciunt.

Fig. I. Par fungorum explicatorum; florem aemulantium, lignoque inſidentium.

Fig. II. Fungus ad perpendiculum diſſectus.

Fig. III. Fungus explicari incipiens; oblongus; animal, capite, ventre & cauda donatum, quodammodo referens.

Fig. IV. Fungus quoad faciem inferiorem.

Fig. V. Fungus, qui ex rima ligni modo erupit, adhuc tactu mollis.

Fig. VI. Fruſtulum fungi, variis circulis ſignati.

Fig. VII. Fungus ſingularis figurae, circulis eleuatus.

Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der ſechs und ſiebenzigſten Kupfertafel.

Der ſieben und ſechzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein, ſo wohl einzelner, als vielfacher, ganz ungemein abänderlicher, nicht nur ſeinem Weſen, ſondern auch, ſeinem Geburthsorthe nach, ſo genannter Holzſchwamm; mit einem vielmals blumenartigen, meiſtentheils ungeſtalteten Hute; mit einem entweder ſehr kleinen, oder gar keinen, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in **Bayern** keinen Namen.

Fig. I. Ein Paar entwickelte, blumenähnliche, und dem Holze aufſitzende, Schwämme.

Fig. II. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. III. Ein länglicher ſich entwickelter Schwamm, und der einem Thierähnlichen Kopf, Leib und Schwanz zu haben ſcheinet.

Fig. IV. Ein Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.

Fig. V. Ein zwiſchen der Holzſpalte kaum ausgebrochener, und noch weich anzufühlender, Schwamm.

Fig. VI. Ein Stückzen Schwamm, welches mit allerhand Ringen gezieret iſt.

Fig. VII. Ein ſonderbar gebildeter Schwamm, mit erhabenen Ringen.

Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus hirsutus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEPTVAGESIMAE SEPTIMAE.

AGARICVS SEXAGESIMVS OCTAVVS.

Eſt fungus eſculentus, vnicolor, & ſimplex & multiplex, farctus, carnoſus, varius; pileo ab initio conico, poſtea campanulato, ad oram plicato, in centro ſaepe faſtigiato; petiolo cylindraceo, ad baſin tenuiori; velo & annulo deſtitutus. In *Bauaria*, ob odorem aromaticum, *Nägelſchwämmgen* appellatur.

Fig. I. Faſciculus fungorum, diuerſae aetatis & explicationis.
Fig. II. Fungus explicatus, ad perpendiculum diſſectus.
Fig. III. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Fungus explicatus; pileo in centro faſtigiato.
Fig. V. Par fungorum, & pileis & petiolis connatorum.
Fig. VI. Fungus explicatus; pileo campanulato.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

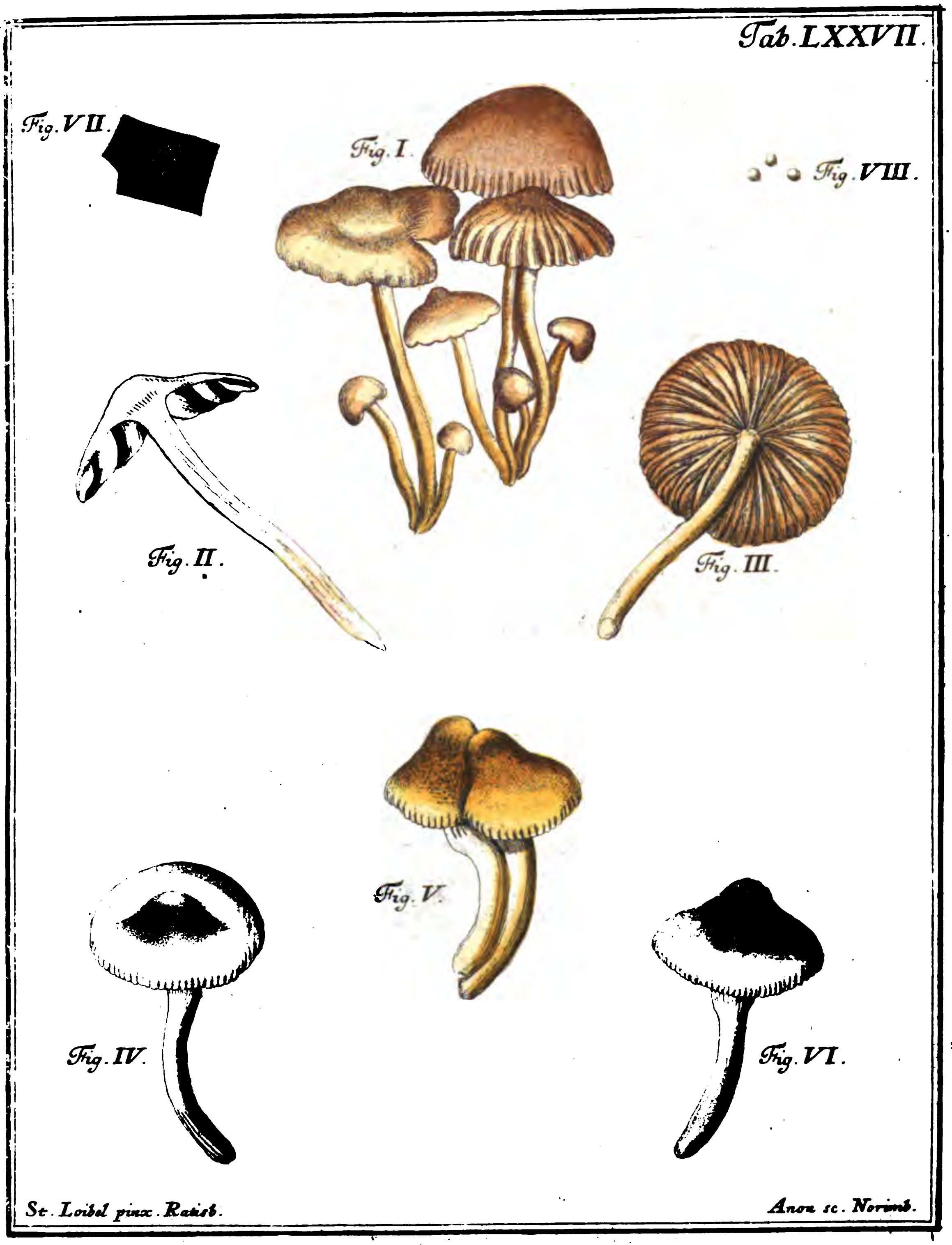
Erklärung der ſieben und ſiebenzigſten Kupfertafel.

Der acht und ſechzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein eßbarer, einfärbiger, ſo wohl einfacher als vielfacher, voller, fleiſchiger, veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegeligen, nachher glockigen, am Rande gefaltenen, und in der Mitten oft zugeſpitzten, Hute; mit einem runden, unten dickern, Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. In **Bayern** wird er, wegen ſeines gewürzhaften Geruchs, **Nägelſchwämmgen** genennet.

Fig. I. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedenem Alter und verſchiedener Entwickelung.
Fig. II. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit einem in der Mitten zugeſpitzten Hute.
Fig. V. Ein Paar Schwämme, mit zuſammengewachſenen Hüten und Stielen.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwam̃; mit glockigem Hute.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus caryophyllaeus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEPTVAGESIMAE OCTAVAE.

AGARICVS SEXAGESIMVS NONVS.

Eſt fungus fere vnicolor, plerumque ſolitarius, farctus, carnoſus, parum varius; pileo ab initio vel rotundo vel conico, poſt hemiſphaerico; petiolo tuberoſo, ſaepe adpendiculato; velo & annulo deſtitutus. *Bauaris* eſt anonymus.

Fig. I. Fungus maior; petiolo ex parte deformi.
Fig. II. Fungus paullulum euolutus; pileo conuexo; petiolo adpendiculato.
Fig. III. Fungus euolutus; quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Fungus parum euolutus, ad perpendiculum diſſectus.
Fig. V. Faſciculus fungorum, variae explicationis; omnium inter ſe connatorum.
Fig. VI. Par fungorum, explicari incipientium.
Fig. VII. Fungus explicatus; pileo deformi.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

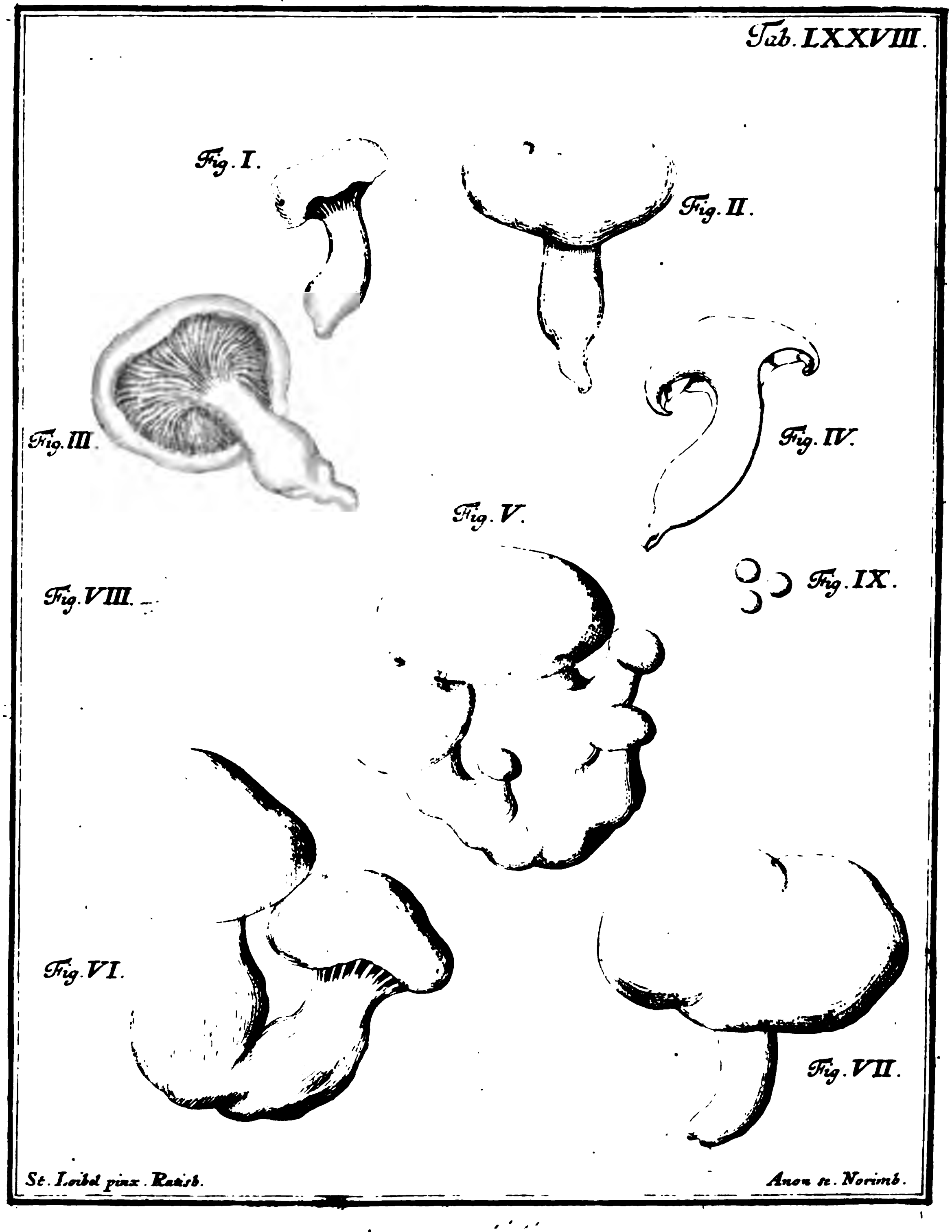
Erklärung der acht und ſiebenzigſten Kupfertafel.

Der neun und ſechzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein faſt einfärbiger, meiſtentheils einzelner, voller, fleiſchiger, und wenig veränderlicher, Schwam̃; mit einem anfänglich entweder runden oder kegeligen, nachher halbrunden, Hute; mit einem knolligen, oft geſchwänzten Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein kleiner Schwamm; mit einem etwas ungeſtalteten Hute.
Fig. II. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute; und geſchwänztem Stiele.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein etwas entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. V. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Entwickelung; und welche alle unten zuſammengewachſen ſind.
Fig. VI. Ein Paar ſich entwickelnde Schwämme.
Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm; mit ungeſtaltetem Hute.
Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus al...

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE SEPTVAGESIMAE NONAE.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS.

Eſt fungus, ob locum natalem, lignarius, vnicolor, ſolitarius, farctus, carnoſus, parum varius; pileo ab initio rotundiuſculo, poſt hemiſphaerico, denique planiuſculo; petiolo paullulum ſtriato, ad baſin modo craſſiori, modo tenuiori; velo nullo, ſed annulo ſpurio praeditus. Apud *Bauaros* nomen habet nullum.

Fig. I. Trias fungorum explicatorum, ligno inſidentium.

Fig. II. Par fungorum, nondum euolutorum; ligno, ſub terra latenti, inſidentium.

Fig. III. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.

Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus.

Fig. V. Fungus explicatus; pileo reniformi; petiolo ad baſin tenuiori.

Fig. VI. Fungus euolutus; pileo planiuſculo; petiolo ad baſin craſſiori.

Fig. VII. Fungus explicatus; pileo conuexo; petiolo ad baſin tenuiori.

Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der neun und ſiebenzigſten Kupfertafel.

Der ſiebenzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein einfärbiger, einzelner, voller, fleiſchiger, wenig veränderlicher, und, vermöge ſeines Geburthsorthes, ſogenannter Holzſchwamm; mit einem anfangs rundlichen, nachher halbrunden, und endlich etwas flachen, Hute; mit einem etwas geſtrichelten, und unten, bald dickern, bald dünnern, Stiele; ohne Saamendecke, aber mit einem Afterringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Drey entwickelte und dem Holze aufſitzende Schwämme.

Fig. II. Ein Paar noch nicht entwickelte, und dem, unter der Erde verborgen liegenden, Holze aufſitzende, Schwämme.

Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.

Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

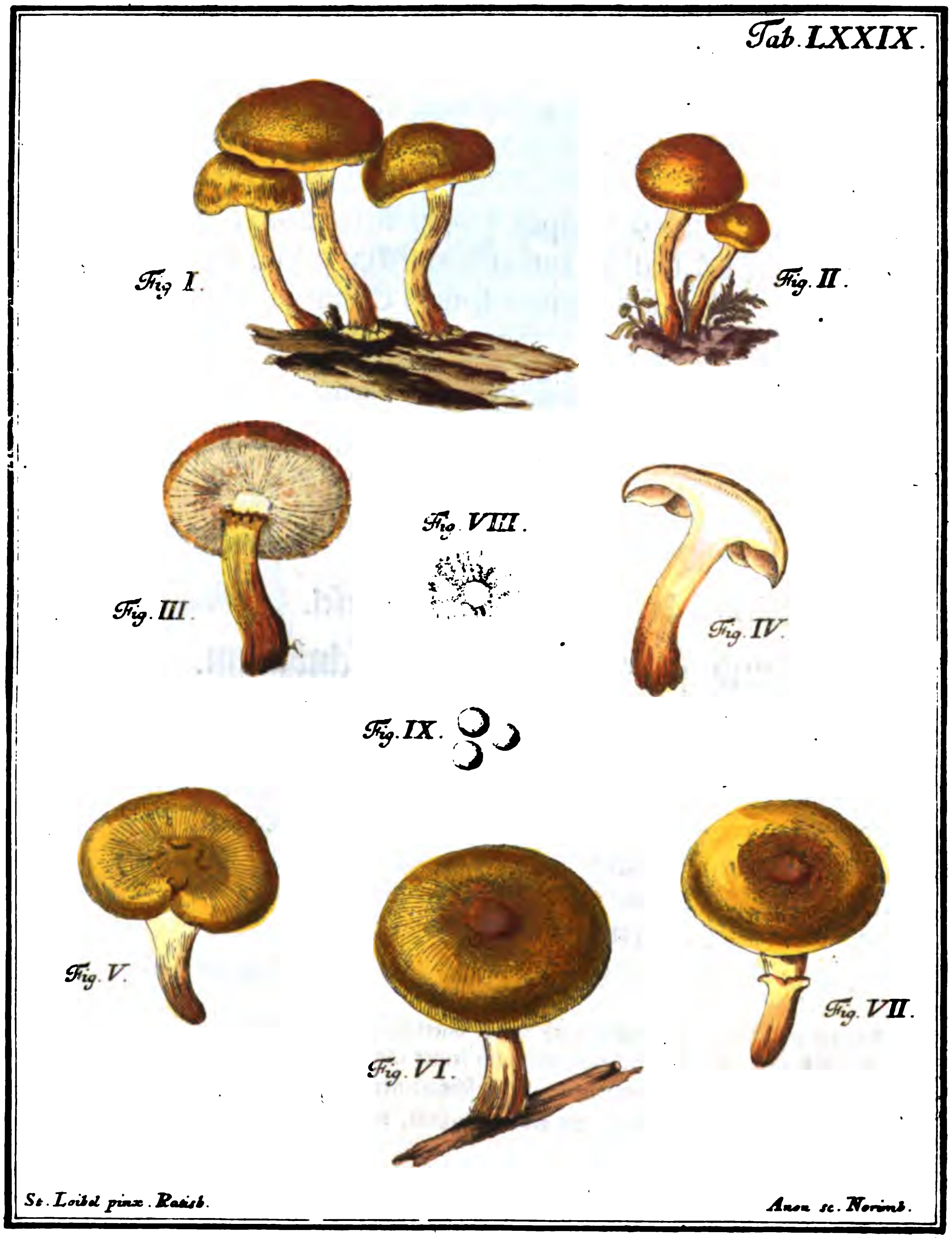
Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit nierenförmigem Hute, und einem unten dünnern Stiele.

Fig. VI. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit einem etwas flachen Hute, und einem unten dickern Stiele.

Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute, und einem unten dünnern Stiele.

Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE OCTOGESIMAE.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS PRIMVS.

Eſt fungus fere vnicolor, plerumque multiplex, farctus, paullulum carnoſus, parum varius; pileo ab initio conico, poſt campanulato, denique planiuſculo ac in centro faſtigiato, ſemper piloſe ſquamoſo; petiolo ſtriato, ad baſin craſſiori, pariter piloſe ſquamoſo; velo nullo, ſed annulo ſpurio donatus. Apud *Bauaros* nomine caret.

Fig. I. Faſciculus fungorum, variae aetatis & explicationis.
Fig. II. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus explicari incipiens, quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Fungus paullulum euolutus, ad perpendiculum diſſectus.
Fig. V. Fungus explicatus; pileo planiuſculo, in centro faſtigiato.
Fig. VI. VII. Pollen natiuus & vitro auctus.

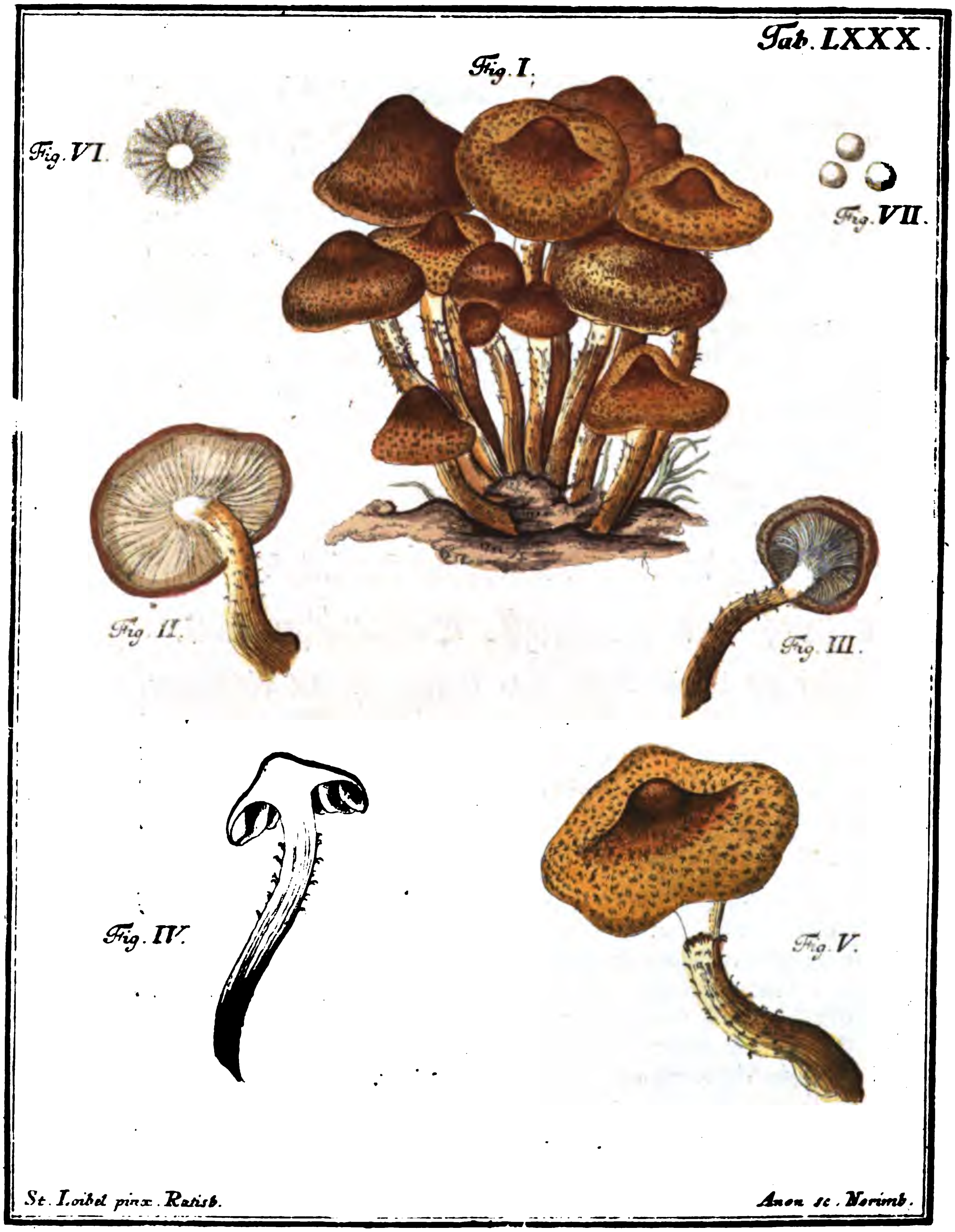
Erklärung der achtzigſten Kupfertafel.

Der ein und ſiebenzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein faſt einfärbiger, meiſtentheils vielfacher, voller, etwas fleiſchiger, und wenig veränderlicher, Schwam̃; mit einem anfangs kegeligen, nachher glockigen, endlich etwas flachen und in der Mitten zugeſpitzten, allezeit haarigſchuppigen, Hute; mit einem geſtrichelten, unten dicklichern, und gleichfalls haarigſchuppigen, Stiele; ohne Saamendecke, aber mit einem Afterringe. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedenem Alter und verſchiedener Entwickelung.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein ſich entwickelnder Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein etwas entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit etwas flachem, und in der Mitten zugeſpitztem, Hute.
Fig. VI. VII. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus pilosus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE OCTOGESIMAE PRIMAE.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS SECVNDVS.

Eſt fungus tricolor, & ſolitarius & faſciculoſus, farctus, parum carnoſus, varius; pileo ab initio rotundo, poſt conuexo, denique plano; petiolo cylindraceo, ab baſin craſſiori, ſaepe tuberoſo: velo araneoſo, ſed annulo nullo. Nomen in *Bauaria* datur nullum.

Fig. I. Par fungorum explicatorum; pileis fere planis; petiolis connatis.
Fig. II. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus euolutus; pileo plano, ad oram inaequali.
Fig. IV. Par fungorum nondum euolutorum; pileis rotundis.
Fig. V. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VI. Fungus explicatus; pileo conuexo.
Fig. VII. Pollen natiuus.
Fig. IIX. Pollen vitro auctus.

Erklärung der ein und achtzigſten Kupfertafel.

Der zwey und ſiebenzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein dreyfärbiger, ſo wohl einzelner, als büſcheliger, voller, wenig fleiſchiger, veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs runden, nachher gewölbten, endlich flachen, Hute; mit einem runden, unten dickern, oft knolligen, Stiele; mit einer ſpinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Paar entwickelte Schwämme; mit flachen Hüten, und zuſammengewachſenen Stielen.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und am Rande ungleichem Hute.
Fig. IV. Ein Paar noch unentwickelte Schwämme; mit runden Hüten.
Fig. V. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwam̃; mit gewölbtem Hute.
Fig. VII. Der natürliche Saamenſtaub.
Fig. IIX. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus armeniacus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE OCTOGESIMAE SECVNDAE.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS TERTIVS.

Eſt fungus eſculentus, vnicolor, & ſolitarius & faſciculoſus, farctus, carnoſus, varius; pileo ab initio rotundiuſculo, poſt conuexo, ſaepe infundibuliformi & ad oram varie inciſo & reuoluto; petiolo rotundo, ad baſin vel tenuiori vel craſſiori; velo & annulo carens. A *Bauaris* nominatur *Pfifferling*, vel *Rehgeiſs*.

Fig. I. Faſciculus fungorum, nondum euolutorum; pileis rotundiuſculis; petiolis tuberoſis.

Fig. II. Fungus euolutus; pileo plano, floriformi, & quaſi multifido.

Fig. III. Fungus euolutus minor; pileo pariter plano, florem aemulanti & multifido.

Fig. IV. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem; pileo infundibuliformi.

Fig. V. Fungus explicatus; pileo conuexo; petiolo ad baſin craſſiori.

Fig. VI. Par fungorum explicatorum, pileis & petiolis connatorum.

Fig. VII. Fungus ad perpendiculum diſſectus.

Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

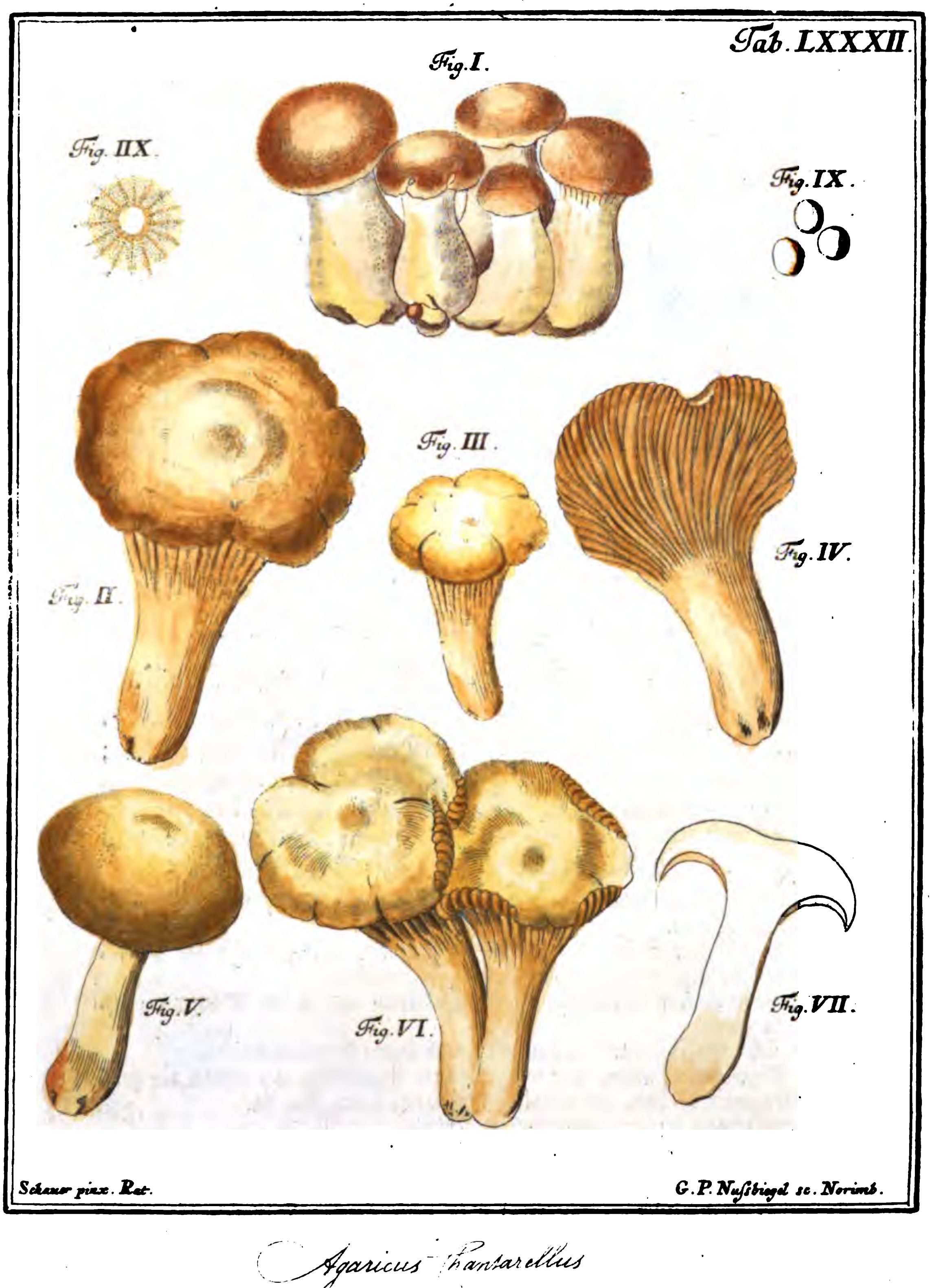
Erklärung der zwey und achtzigſten Kupfertafel.

Der drey und ſiebenzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein eßbarer, einfärbiger, ſo wohl einzelner, als vielfacher, voller, fleiſchiger, veränderlicher, Schwamm; mit einem anfänglich rundlichen, nachher gewölbten, oft trichterförmigen, und am Rande auf mancherley Weiſe eingeſchnittenen und aufgerollten, Hute; mit einem runden, und unten entweder dickern, oder dünnern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. In Bayern heiſſet er Pfifferling, oder Rehgeiß.

Fig. I. Ein Büſchel noch unentwickelte Schwämme; mit rundlichen Hüten und knolligen Stielen. Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, blumenähnlichem, und gleichſam vielſpaltigem, Hute. Fig. III. Ein kleiner entwickelter Schwamm; mit ebenfalls flachem, blumenähnlichem und vielſpaltigem Hute. Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche; mit trichterförmigem Hute. Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute, und einem unten dickern Stiele. Fig. VI. Ein Paar entwickelte Schwämme, welche mit ihren Hüten und Stielen zuſammengewachſen ſind. Fig. VII. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm. Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus Cantarellus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE OCTOGESIMAE TERTIAE.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS QVARTVS.

Eſt fungus lacteſcens, eſculentus, bicolor & fere vnicolor, plerumque ſolitarius, farctus, carnoſus, varius; pileo ab initio rotundo, poſt conuexo, denique plano, ſaepe infundibuliformi; petiolo cylindraceo, modo breuiori, modo longiori, ad baſin tenuiori; velo & annulo deſtitutus. *Bauaris* dicitur *Haendiger Taeubling*.

Fig. I. Fungus explicatus; pileo infundibulum referente; petiolo breuiori.
Fig. II. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem; vbi *a* guttulas lacteas, quibus totus turget, deſignat.
Fig. III. Fungus explicatus; pileo conuexo, in centro depreſſo.
Fig. IV. Fungus explicari incipiens; quoad faciem inferiorem.
Fig. V. Par fungorum, variae explicationis; quorum maior pileum planum, minor conuexum, gerit.
Fig. VI. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

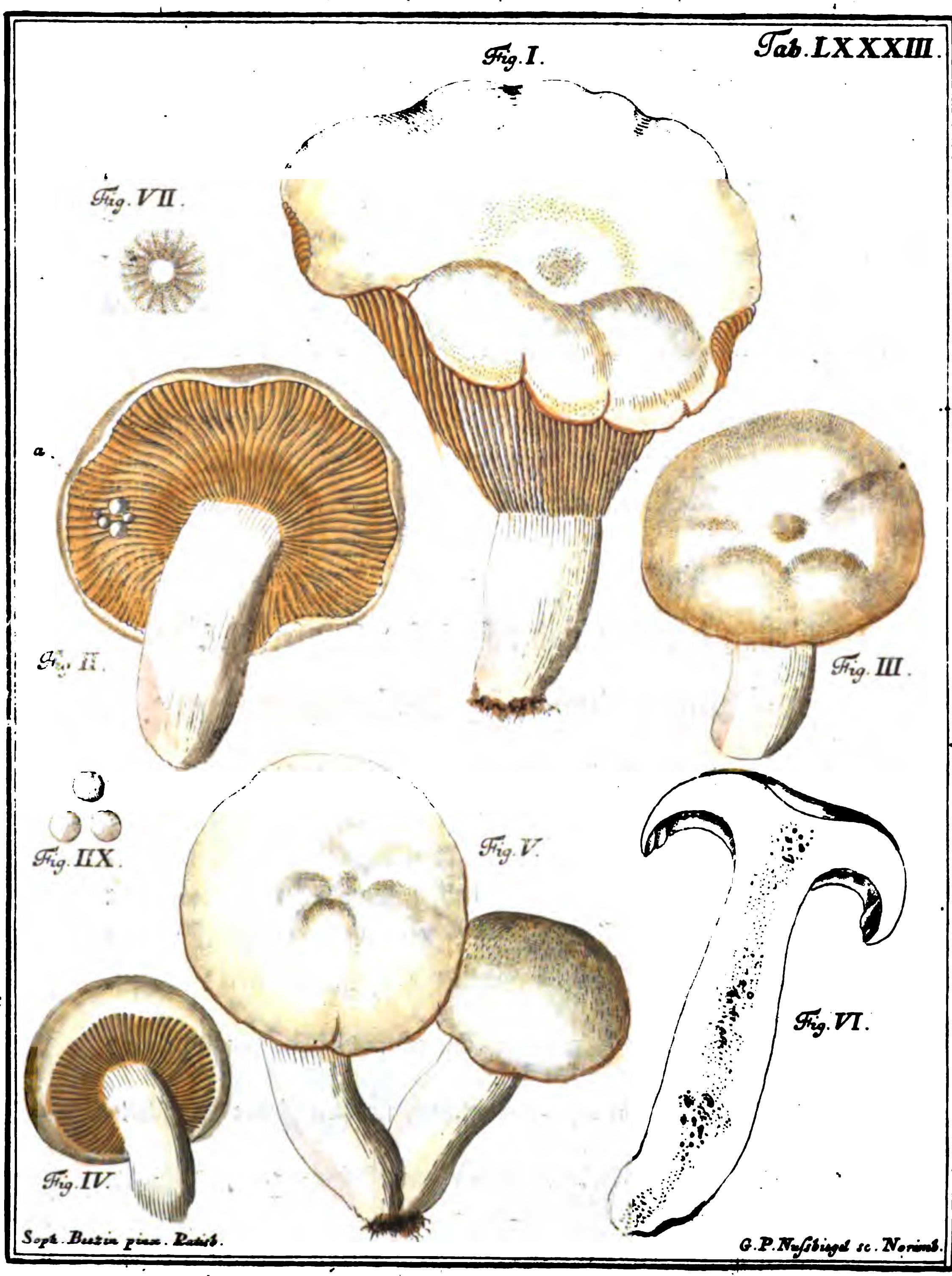
Erklärung der drey und achtzigſten Kupfertafel.

Der vier und ſiebenzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein eßbarer, zweyfärbier, und beynahe einfärbiger, insgemein einzelner, voller, fleiſchiger, veränderlicher, Milchſchwamm; mit einem anfangs runden, nachher gewölbten, endlich flachen, oft trichterförmigen, Hute; mit einem runden, bald kürzern, bald längern, und unten dickern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. In Bayern heißt er Händiger Täubling.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit trichterförmigem Hute, und mit einem kurzen Stiele.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; nach ſeiner Unterfläche; wo *a* die Milchtropfen, mit welchen er angefüllet iſt, anzeiget.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem und in der Mitten vertieftem Hute.
Fig. IV. Ein ſich entwickelnder Schwamm; nach ſeiner Unterfläche.
Fig. V. Ein Paar Schwämme, von verſchiedener Entwickelung; davon der gröſſere einen flachen, der kleinere einen gewölbten, Hut hat.
Fig. VI. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus amarus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE OCTOGESIMAE QVARTAE.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS QVINTVS.

Eſt fungus ex maioribus, tricolor, ſolitarius, fiſtuloſus, carnoſus, parum varius; pileo ab initio vel conico, vel piriformi, poſt campanulato, ſemper piloſe ſquamoſo; petiolo cylindraceo, craſſo, ſaepe pariter piloſe ſquamoſo; velo ſpurio, ſed annulo nullo, donatus. In *Bauaria* nomine caret.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo piriformi; velo ſpurio ornatus.

Fig. II. Fungus explicatus; pileo campanulato, ad oram inciſo.

Fig. III. Fungus explicatus ad perpendiculum diſſectus.

Erklärung der vier und achtzigſten Kupfertafel.

Der fünf und ſiebenzigſte Blätterſchwamm.

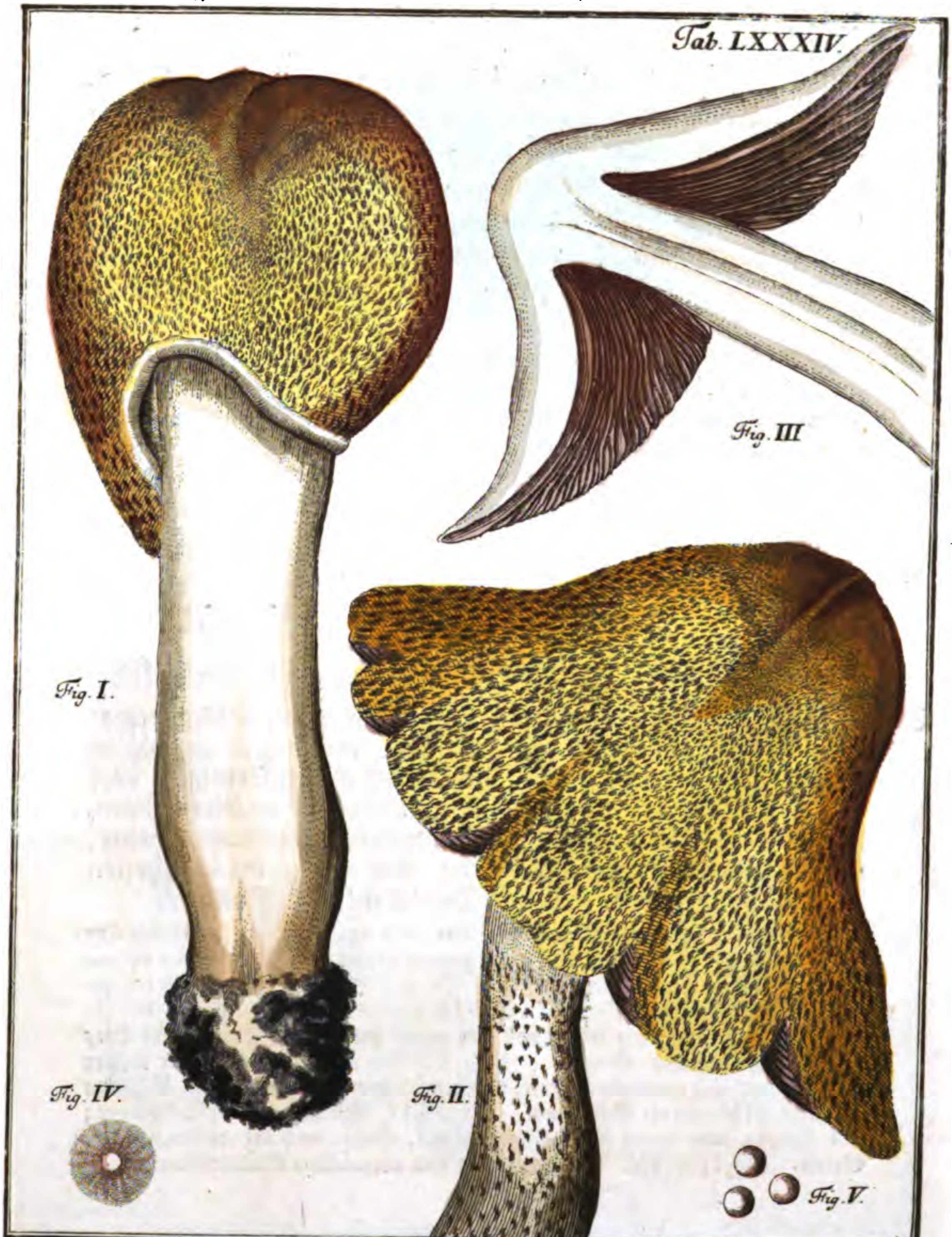
Es iſt ſolcher ein groſſer, dreyfärbiger, einzelner, hohler, fleiſchiger, wenig veränderlicher, Schwamm; mit einem anfangs entweder kegeligen, oder birnförmigen, nachher glockigen, allezeit haarigſchuppigen, Hute; mit einem runden, dickern, und bisweilen ebenfalls haarigſchuppigen, Stiele; mit einer unächten Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit einem birnförmigen Hute, und mit der unächten Saamendecke.

Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem, und am Rande eingeſchnittenem, Hute.

Fig. III. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Digitized by Google



Soph. Beezin pinx. Rat.

G. P. Tyroff sc. Norimb.

Agaricus giganteus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE OCTOGESIMAE QVINTAE.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS SEXTVS.

Eſt fungus volua exceptus, bicolor, fere ſemper ſolitarius, fiſtuloſus, paullulum carnoſus, varius; pileo ab initio rotundo, poſt hemiſphaerico, denique vel campanulato vel conuexo vel plano; petiolo cylindraceo, in origine bulboſo, ſurſum adtenuato, plerumque incuruo; velo & annulo deſtitutus, ſed volua coriacea ac perſiſtenti donatus. *Bauaris* eſt anonymus.

Fig. I. Fungus iunior & minor, totus intra voluam latens. Fig. II. Par fungorum explicatorum, voluis connatorum. Fig. III. Fungus ex volua rupta adſcendens. Fig. IV. Fungus explicari incipiens, pileo conuexo; petiolo a voluae fragmentis quaſi annulato. Fig. V. Fungus nondum explicatus, minor; pileo rotundiuſculo; petiolo incuruo. Fig. VI. Fungus ad perpendiculum diſſectus. Fig. VII. Fungus explicatus; pileo plano, in centro faſtigiato; petiolo recto. Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

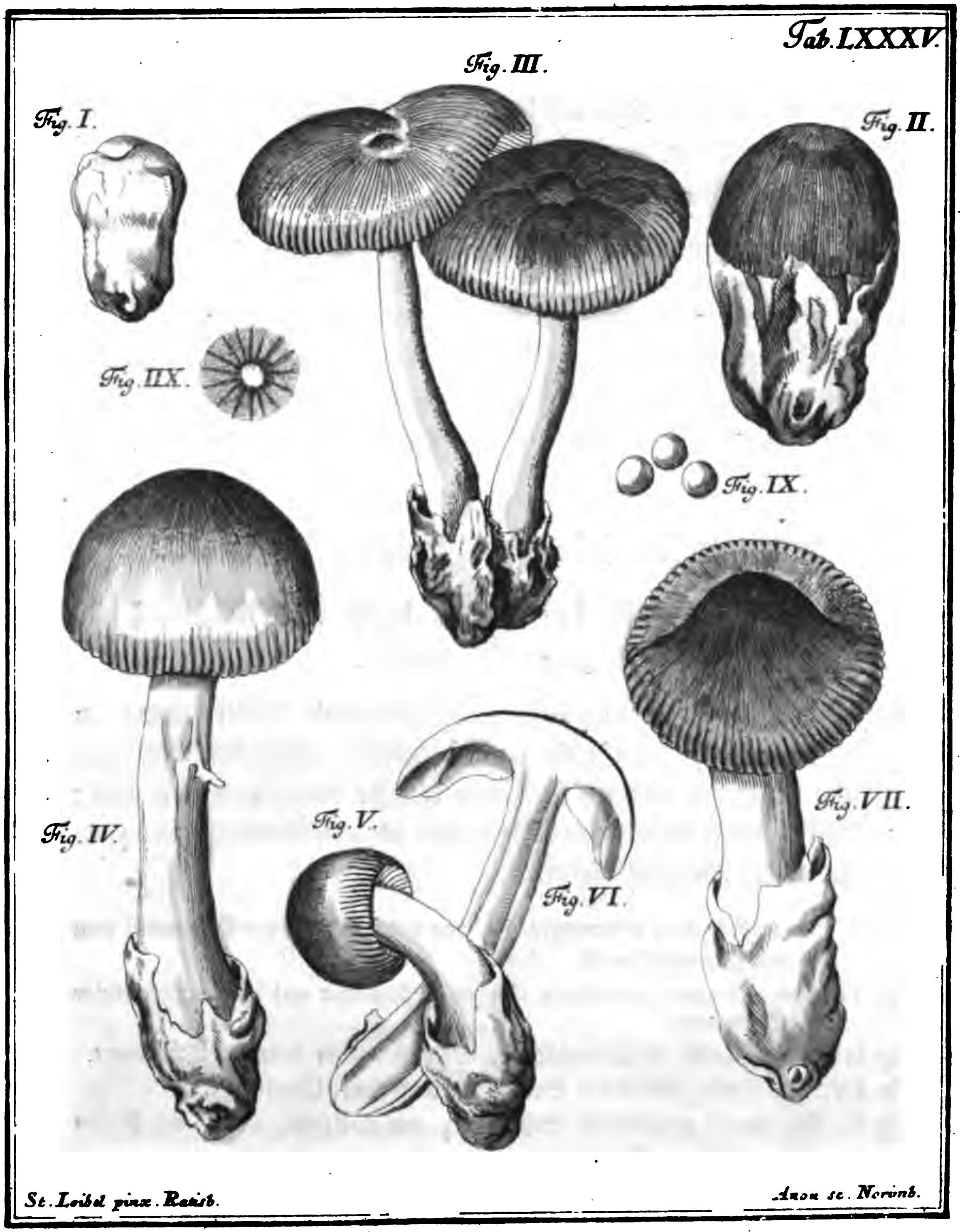
Erklärung der fünf und achtzigſten Kupfertafel.

Der ſechs und ſiebenzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, faſt allezeit einzelner, hohler, etwas fleiſchiger, veränderlicher Eyſchwamm; mit einem anfänglich runden, nachher halbrunden, und endlich glockenförmigen, oder gewölbten, oder flachen, Hute; mit einem runden, unten knolligen, nach oben zu dünn auslaufenden, meiſtens gekrūmten, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring, aber mit einem lederhaften und beſtändigen Eye. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein junger und kleiner Schwamm, wie er noch ganz und gar in ſeinem Eye verborgen lieget. Fig. II. Ein Paar entwickelte und mit ihren Eyern zuſammen gewachſene Schwämme. Fig. III. Ein aus ſeinem zerriſſenen Eye emporſteigender Schwamm. Fig. IV. Ein ſich entwickelnder Schwamm, mit gewölbtem Hute; und mit einem von den zurück gebliebenen Stücken des Eyes gleichſam geringelten Stiele. Fig. V. Ein noch unentwickelter kleiner Schwamm; mit rundlichem Hute, und gekrümmtem Stiele. Fig. VI. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm. Fig. VII. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, und in der Mitten zugeſpitztem, Hute, und mit einem geraden Stiele. Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus plumbeus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE OCTOGESIMAE SEXTAE.

VERIETATES AGARICI SEPTVAGESIMI SEXTI.

Agaricus praecedens ſeptuageſimus ſextus magnitudine ita differt, vt vix eiusdem eſſe ſpeciei iudices, vti ex iconibus huius & prioris tabulae videre licet.

Fig. I. Volua magna, adhuc integra, quae iuniorem fungum totum inuoluit.

Fig. II. Fungus ex volua lacerata adſcendens & ſe explicans.

Fig. III. Volua, vna cum fungo inuoluto, ad perpendiculum diſſecta.

Fig. IV. Fungus explicatus maior, quoad faciem inferiorem.

Fig. V. Fungus euolutus maior; pileo campanulato, in centro faſtigiato.

Erklärung der ſechs und achtzigſten Kupfertafel.

Abänderungen des ſechs und ſiebenzigſten Blätterſchwammes.

Es iſt der vorhergehende ſechs und ſiebenzigſte Blätterſchwamm unter andern, der Gröſſe nach, dergeſtalt verſchieden, daß man ihn kaum vor einerley und eben dieſelbe Gattung halten ſollte; und können die gegenwärtigen und vorigen Abbildungen davon zu einem Beweiſe dienen.

Fig. I. Ein groſſes, noch unverletztes, Ey, von welchem der junge Schwamm ganz und gar umhüllet iſt.

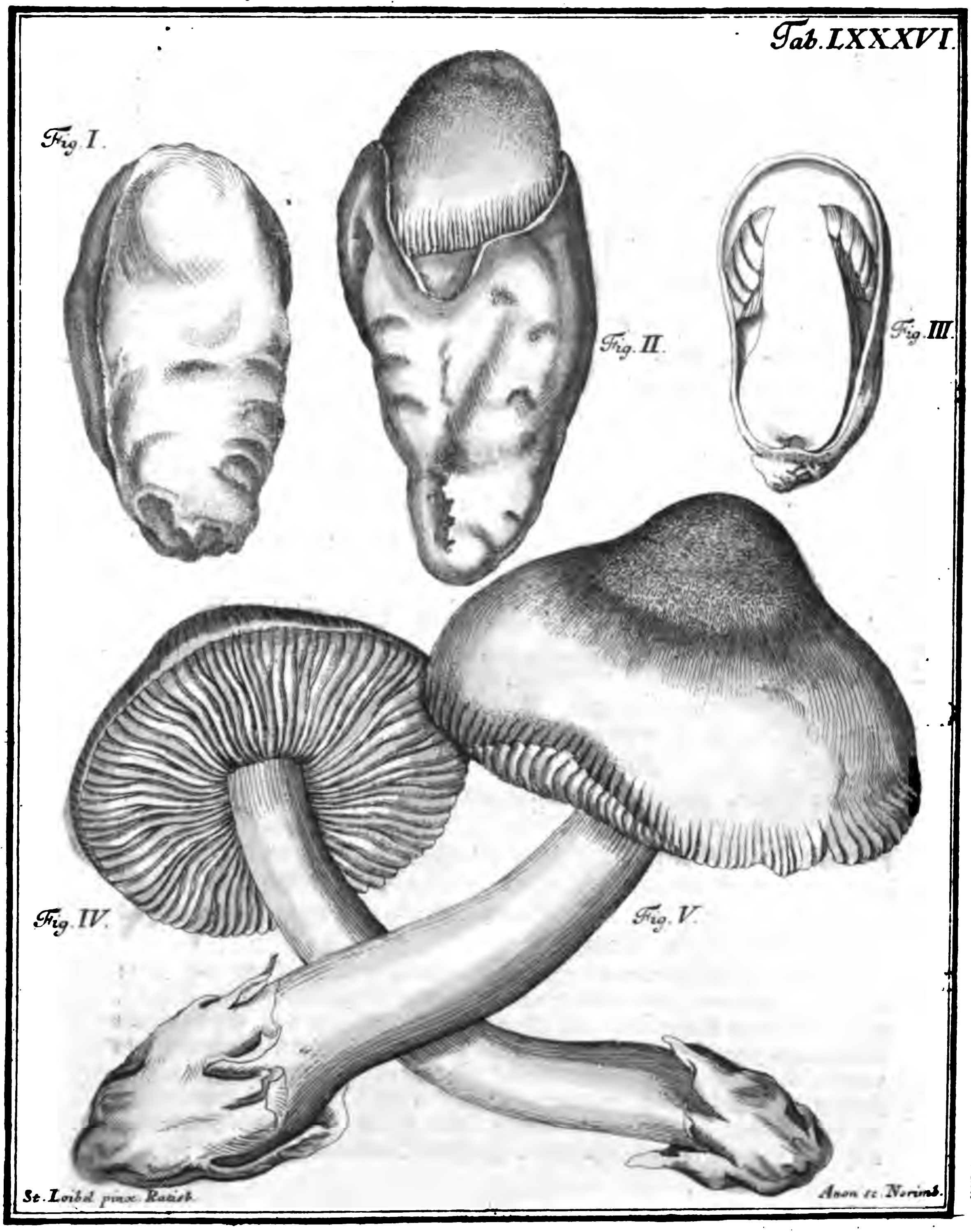
Fig. II. Ein aus dem zerborſtenen Eye emporſteigender und ſich entwickelnder Schwamm.

Fig. III. Ein ſenkrecht zerſchnittenes Ey, mit dem darinn liegenden Schwamme.

Fig. IV. Ein groſſer entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.

Fig. V. Ein groſſer entwickelter Schwamm; mit glockigem, und in der Mitten zugeſpitztem, Hute.

Digitized by Google



Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE OCTOGESIMAE SEPTIMAE.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS SEPTIMVS.

Eſt fungus bicolor, & ſimplex & multiplex, farctus, carnoſus, valde varius; pileo per omnem aetatem fere ſemper alio, rotundo, conuexo, deformi, integro, inciſo ac lacerato; petiolo pariter incerto, craſſiori, tenuiori, ſupra- infra- ad medium ventricoſo, rotundo, compreſſo, integro, lacerato, ſtriato, ſulcato, radicato, deformi; velo & annulo nullo. *Bauari* nomen neſciunt.

Fig. I. Fungus explicatus, pileo conuexo, dirupto; petiolo inuerſe conico, ligni fruſtulo inſidente. Fig. II. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem. Fig. III. Idem fungus ad perpendiculum diſſectus. Fig. IV. Faſciculus fungorum, ex vna radice ramos aemulantium, variae figurae & explicationis. Fig. V. Fungus nondum explicatus; pileo plicato; petiolo quaſi radicato. Fig. VI. VII. Pollen natiuus & auctus.

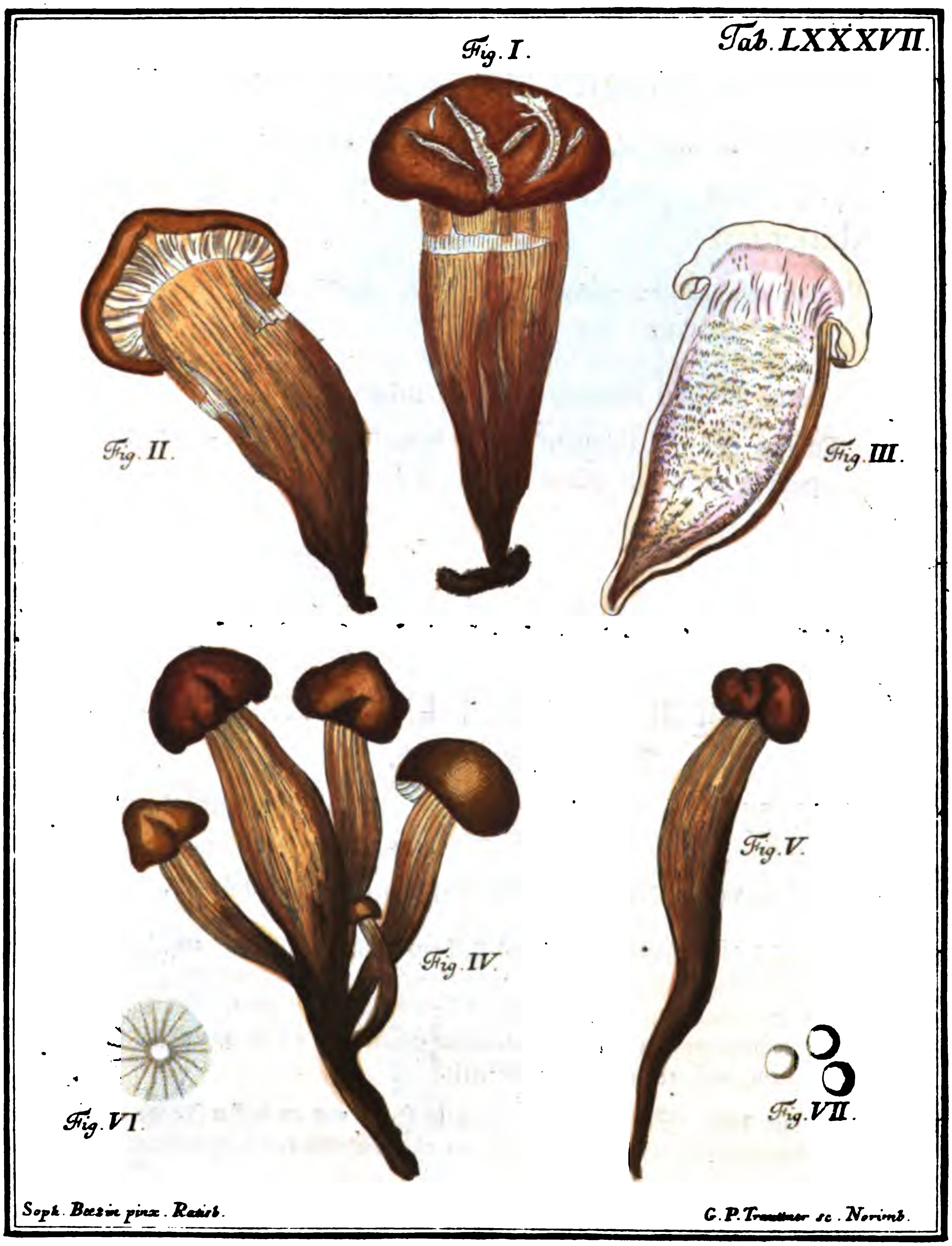
Erklärung der ſieben und achtzigſten Kupfertafel.

Der ſieben und ſiebenzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, ſo wohl einfacher, als vielfacher, voller, fleiſchiger, und ſehr veränderlicher, Schwamm; mit einem zu allen Zeiten des Alters faſt ſtets andern, runden, gewölbten, unförmlichen, ganzen, eingeſchnittenen und zerriſſenen, Hute; mit einem gleichfalls ungewiſſen, dickern, dünnern, oben- unten- oder in der Mitten bauchigen, runden, zuſammen gedrückten, ganzen, zerriſſenen, geſtrichelten, gefurchten, wurzelhaften, oder unförmlichen, Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und zerborſtenem Hute; mit einem umgekehrt kegeligen, und einem Stückgen Holze aufſitzenden, Stiele. Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche. Fig. III. Eben derſelbe Schwamm, ſenkrecht zerſchnitten. Fig. IV. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Geſtalt und Entwickelung; und die aus einer einzigen Wurzel, wie Zweige oder Aeſte, von einander abſtehen. Fig. V. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit gefaltenem Hute; und einem wurzelähnlichen Stiele. Fig. VI. VII. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



garicus crassipes

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE OCTOGESIMAE OCTAVAE.

VARIETATES AGARICI SEPTVAGESIMI SEPTIMI.

Etſi varietates agarici praecedentis vere innumerae offenduntur; placet tamen duas ſingularis figurae exhibere.

Fig. I. Fungus explicatus; petiolo fere plano, floriformi, ad oram inciſo, in ſuperficie lineis ſignato, lamellis in centro conſpicuis; petiolo longo, incuruo, dimidia parte ſuperiori profunde ſulcato, inferiori integro, ſubtiliter ſtriato.

Fig. II. Fungus deformis; pileo plano, lamellis ad oram reuolutis; petiolo peculiaris plane ſtructurae & figurae.

Erklärung der acht und achtzigſten Kupfertafel.

Abänderungen des ſieben und ſiebenzigſten Blätterſchwammes.

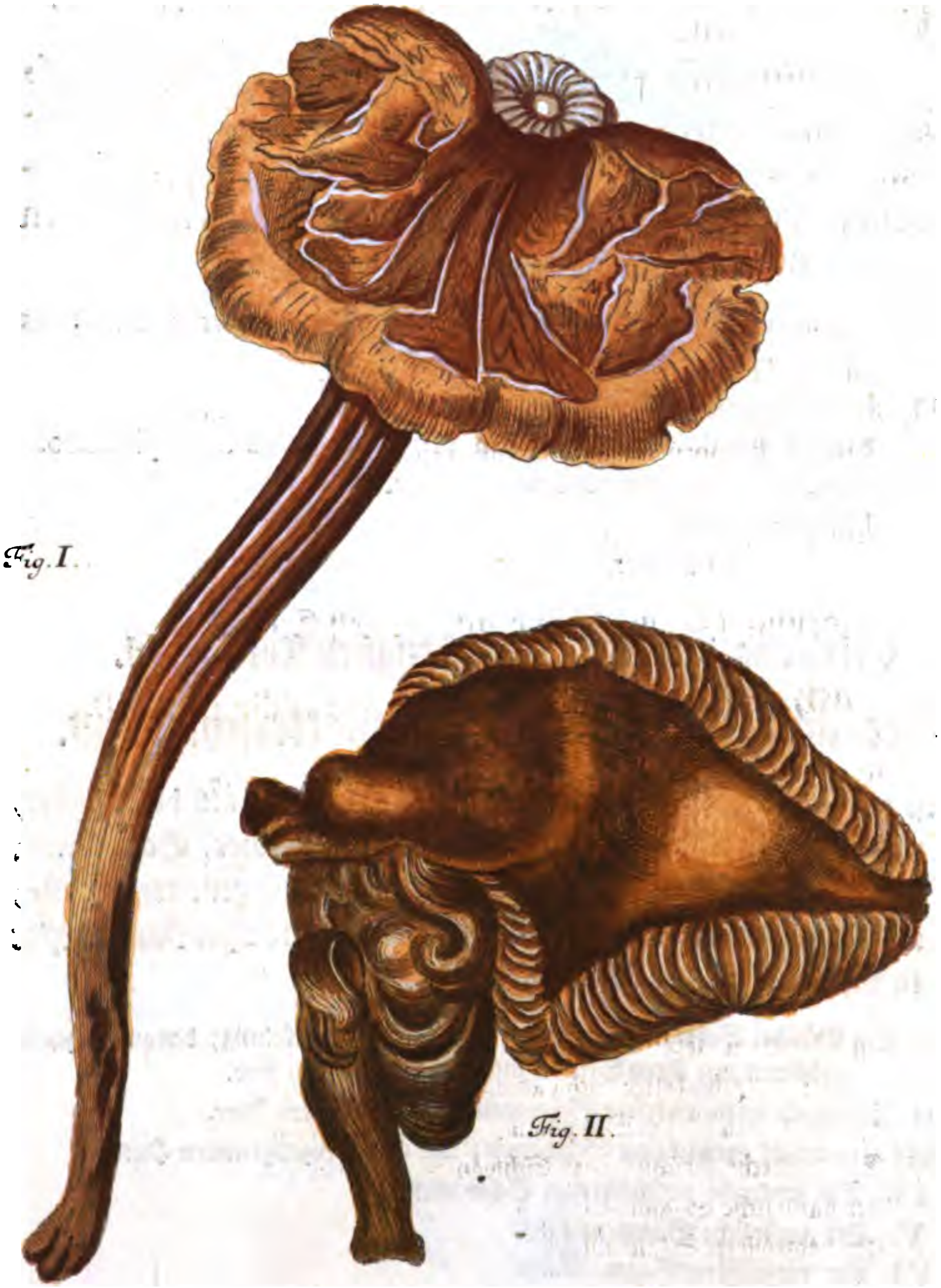
Obgleich die Abänderungen des vorhergehenden Schwammes unzählbar ſind; ſo habe ich es doch vor gut angeſehen, ein Paar dergleichen von ſonderbarer Bildung vorſtellig zu machen.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit faſt flachem, blumenähnlichem, am Rande eingeſchnittenem, oben mit allerhand Strichen gezeichnetem Hute, und in deſſen Mittelpuncte die Saamenblätter ſichtbar ſind; mit einem langen, krummen, und an der obern Hälfte tief gefurchten, an der untern Hälfte ganzen, und zart geſtrichelten, Stiele.

Fig. II. Ein ungeſtalteter Schwamm; mit flachem Hute, und an deſſen Rande die Saamenblätter aufgerollet ſind; mit einem Stiele von ganz beſonderm Baue und ſeltener Geſtalt.

Digitized by Google

Tab. LXXXVIII.



Soph. Beatin pinx. Ratisb.   G. P. Trauttner sc. Norimb.

Agaricus crassipes

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE OCTOGESIMAE NONAE.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS OCTAVVS.

Eſt fungus bicolor, & ſolitarius & faſciculoſus, farctus, paullulum carnoſus, parum varius; pileo fere ſemper conico, ſtriis & maculis ſignato; petiolo tuberoſo; velo & annulo carens. In *Bauaria* nomen habet nullum.

Fig. I. Faſciculus fungorum, variae explicationis; quorum duo maiores pileis connati ſunt.

Fig. II. Fungus nondum explicatus; pileo conico.

Fig. III. Fungus paullulum explicatus; pileo ex conico hemiſphaerico.

Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus.

Fig. V. Pollen natiuus.

Fig. VI. Pollen vitro auctus.

Erklärung der neun und achtzigſten Kupfertafel.

Der acht und ſiebenzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, ſo wohl einzelner, als büſchelicher, voller, etwas fleiſchiger, und wenig veränderlicher, Schwanım; mit einem faſt allezeit kegeligen, geſtrichelten und gefleckten, Hute; mit knolligem Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Büſchel Schwämme, von verſchiedener Entwickelung; davon die zween gröſſeren mit ihren Stielen zuſammen gewachſen ſind.

Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit kegeligem Hute.

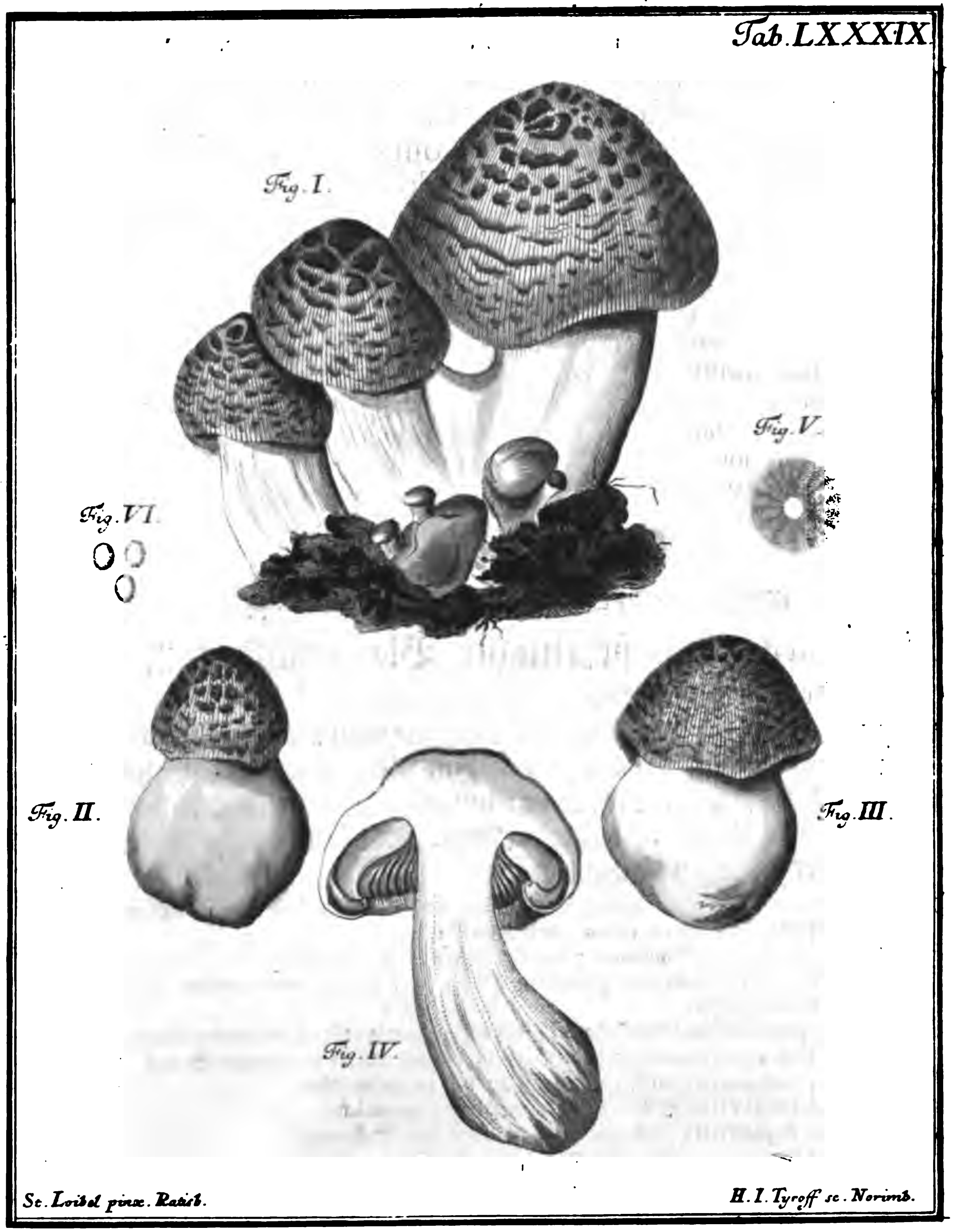
Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit einem kegeligrunden Hute.

Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. V. Der natürliche Saamenſtaub.

Fig. VI. Der vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus tigrinus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE NONAGESIMAE.

AGARICVS SEPTVAGESIMVS NONVS.

Eſt fungus volua ſpuria donatus, bicolor, ſolitarius, farctus, vix carnoſus, varius; pileo ab initio rotundo, poſt hemiſphaerico, deinde conuexo, denique plano vel infundibuliformi; petiolo rotundo & tuberoſo; velo coriaceo ac annulo perſiſtenti praeditus. In *Bauaria* nominatur *wilder Fliegenſchwamm.*

Fig. I. Fungus explicatus; pileo plano, voluae fragmentis maculato; petiolo ad baſin lacerato.

Fig. II. Fungus euolutus; pileo plano, a centro ad oram radiato, maculato; petiolo ad baſin ſpurie annulato.

Fig. III. Fungus explicari incipiens; pileo piloſe ſtriato & maculato; petiolo ſpurie in medio & ad baſin annulato.

Fig. IV. Fungus nondum explicatus; pileo rotundo.

Fig. V. Fungus explicatus, quoad faciem inferiorem.

Fig. VI. Fungus explicatus, ad perpendiculum diſſectus.

Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der neunzigſten Kupfertafel.

Der neun und ſiebenzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, einzelner, voller, faſt gar nicht fleiſchiger, abänderlicher, unächter Eyſchwamm; mit einem anfänglich runden, nachher halbrunden, alsdenn gewölbten, und endlich trichterförmigen, Hute; mit einer lederhaften Saamendecke und einem beſtändigen Ringe. In Bayern heiſſet er wilder Fliegenſchwamm.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, und von den Eyſtücken gefleckten, Hute; mit einem unten zerriſſenen Stiele.

Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem, von dem Mittelpuncte dem Rande zu, geſtrahltem und geflecktem Hute; mit einem unten unächt geringelten Stiele.

Fig. III. Ein ſich entwickelnder Schwam̃; mit einem haarig geſtrichelten und gefleckten Hute; mit einem in der Mitten und unten unächt geringelten Stiele.

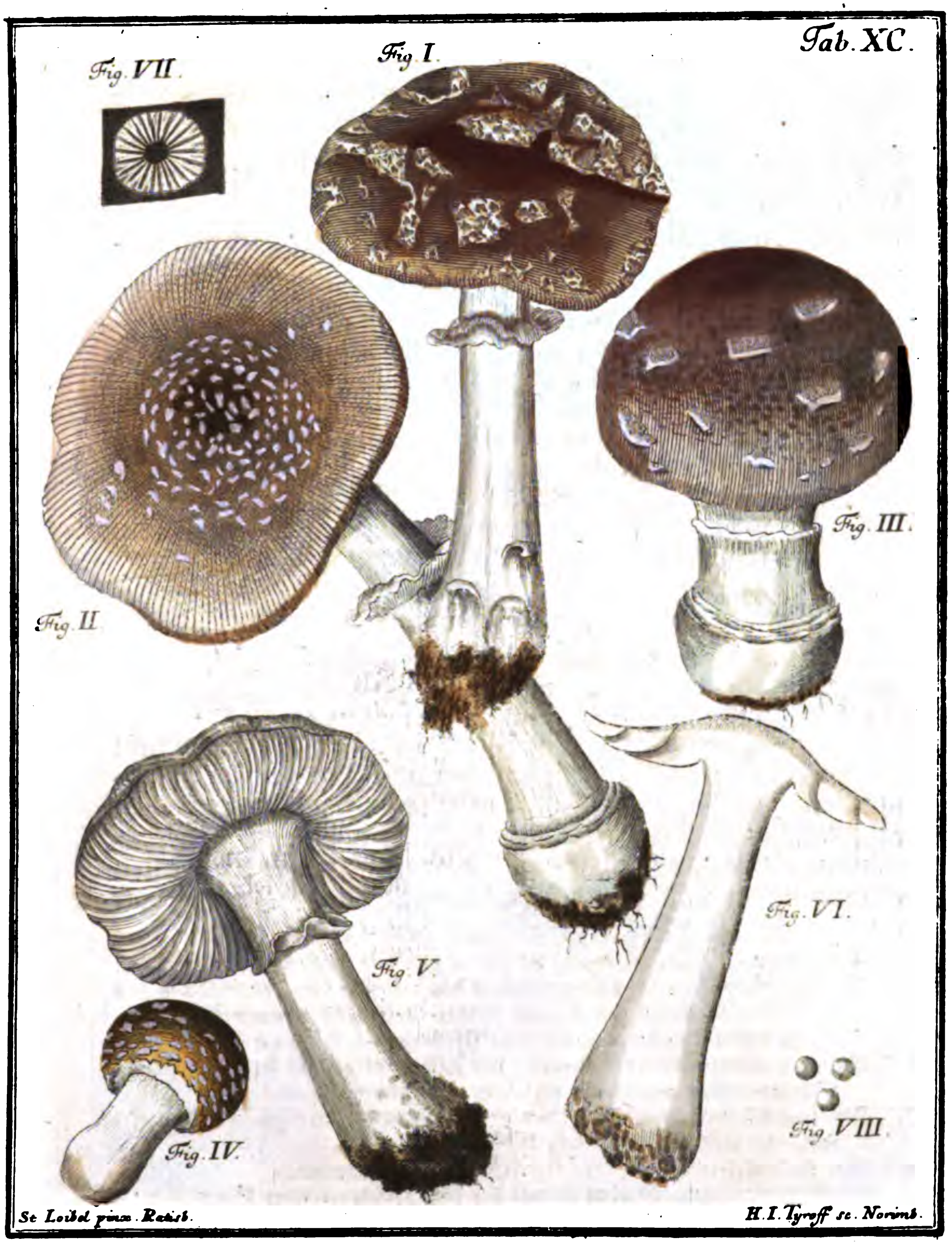
Fig. IV. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit rundem Hute.

Fig. V. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.

Fig. VI. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus muscarius

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE NONAGESIMAE PRIMAE.

AGARICVS OCTOGESIMVS.

Eſt fungus volua ſpuria exceptus, bicolor, fere tricolor, plerumque ſolitarius, farctus, parum carnoſus, varius; pileo ab initio hemiſphaerico, poſt conuexo, denique plano, ſaepe infundibuliformi; petiolo tuberoſo, rotundo, ſpurie ſaepe annulato; velo coriaceo & annulo perſiſtenti ornatus. In *Bauaria* dicitur *wilder Fliegenſchwamm.*

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo volua ſpuria inuoluto.

Fig. II. Par fungorum; quorum maioris pileus fragmentis voluae ſpuriae laceratae maculatus, minor nondum euolutus, eſt.

Fig. III. Fungus nondum euolutus, ad perpendiculum diſſectus.

Fig. IV. Fungus nondum euolutus; pileo hemiſphaerico, velo adhuc integro; petiolo ſpurie annulato.

Fig. V. Fungus euolutus; pileo conuexo, fragmentis voluae maculato & quaſi granulato; pileo ad baſin ſpurie annulato.

Fig. VI. Fungus euolutus, ad perpendiculum diſſectus.

Pollen idem eſt, ac praecedentis agarici.

Erklärung der ein und neunzigſten Kupfertafel.

Der achtzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, und faſt dreyfärbiger, insgemein einzelner, voller, wenig fleiſchiger, veränderlicher, unächter Eyſchwamm; mit einem anfänglich halbrunden, nachher gewölbten, endlich flachen, oft trichterförmigen, Hute; mit einem knolligen, runden, oft unächt geringelten, Stiele; mit einer lederhaften Saamendecke, und einem beſtändigen Ringe. In Bayern wird er **wilder Fliegenſchwamm** genennet.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwam̃; mit einem von dem Aftereye bedeckten Hute.

Fig. II. Ein Paar Schwämme; davon der Hut des gröſſeren von den Stücken des zerriſſenen Aftereyes geſleckt, der kleinere aber noch unentwickelt, iſt.

Fig. III. Ein noch unentwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

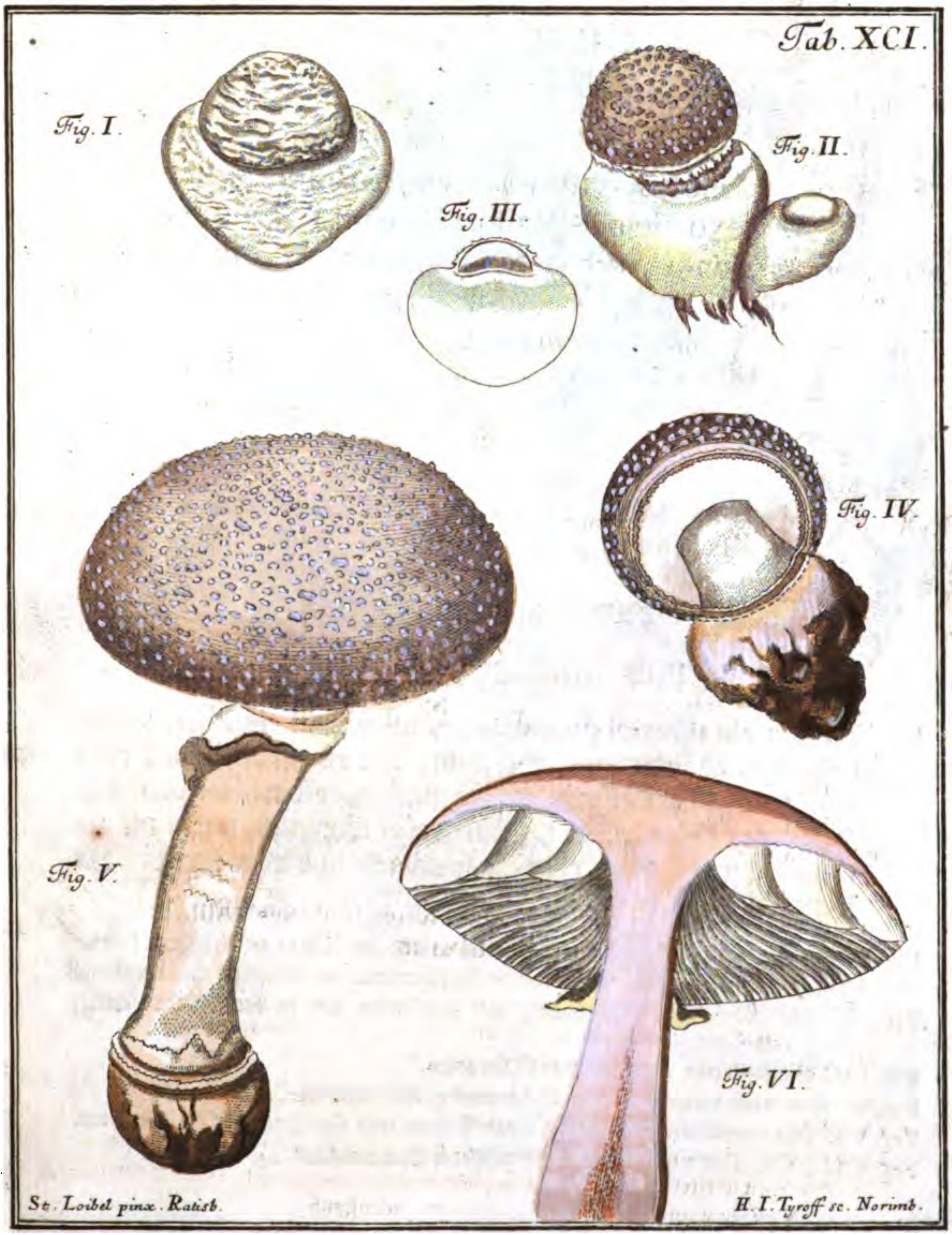
Fig. IV. Ein noch unentwickelter Schwam̃; mit halbrundem Hute, und noch ganzer Saamendecke; mit einem unächten geringelten Stiele.

Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, von den Eyſtücken geſlecketem, und gleichſam knopperigem, Stiele.

Fig. VI. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Der Saamenſtaub iſt eben ſo, wie bey dem vorhergehenden Schwamme.

Digitized by Google



Agaricus pustulatus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE NONAGESIMAE SECVNDAE.

AGARICVS OCTOGESIMVS PRIMVS.

Eſt fungus eſculentus, bicolor, plerumque ſolitarius, farctus, carnoſus, varius; pileo ab initio rotundo, poſt conuexo, deinde plano, ſaepe infundibuliformi; petiolo rotundo, recto vel incuruo, ad baſin plerumque craſſiori; velo & annulo orbatus. In *Bauaria* nominatur *rother Taeubling*.

Fig. I. Fungus explicatus; pileo plano, ad oram ſtriato.
Fig. II. Fungus explicatus; pileo infundibuliformi & compreſſo.
Fig. III. Fungus explicatus; pileo conuexo, in centro depreſſo.
Fig. IV. Fungus ad perpendiculum diſſectus.
Fig. V. Fungus nondum euolutus; pileo rotundo.
Fig. VI. Fungus explicatus; pileo plano, ſubtiliſſime ſtriato.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

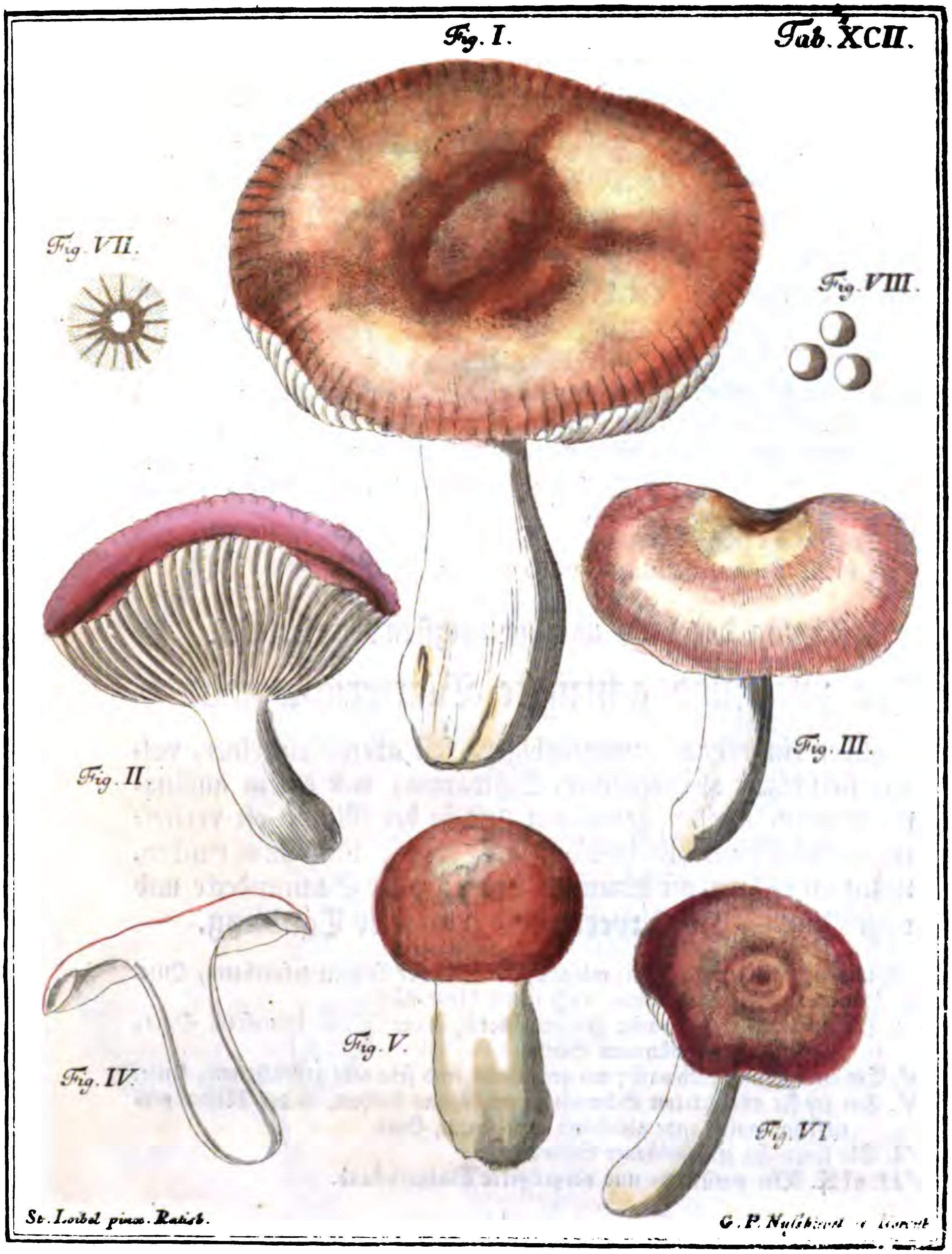
Erklärung der zwey und neunzigſten Kupfertafel.

Der ein und achtzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein eßbarer, zweyfärbiger, insgemein einzelner, voller, fleiſchiger, abänderlicher, Schwam̄; mit einem anfänglich runden, nachher gewölbten, endlich flachen, oft trichterförmigen, Hute; mit einem runden, geraden oder krummen, unten ins gemein dickern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. In Bayern heißt er rother Täubling.

Fig. I. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und am Rande geſtricheltem Hute.
Fig. II. Ein entwickelter Schwam̄; mit trichterigem und zuſammengedrucktem Hute.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem und in der Mitten vertieftem Hute.
Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. V. Ein noch unentwickelter Schwamm; mit rundem Hute.
Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und ſehr zart geſtricheltem Hute.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google


Fig. I.
Tab. XCII.
Fig. VII.
Fig. VIII.
Fig. II.
Fig. III.
Fig. IV.
Fig. V.
Fig. VI.
St. Loibel pinx. Ratisb.

Agaricus ru[illegible]

EXPLICATIO TABVLAE NONAGESIMAE TERTIAE.

AGARICVS OCTOGESIMVS SECVNDVS.

Eſt fungus eſculentus, bicolor, fere ſemper ſolitarius, farctus, carnoſus, varius; pileo ab initio rotundo, poſt conuexo & ſaepius in centro depreſſo, non raro infundibuliformi; petiolo cylindraceo, ad baſin ſaepe modo tenuiori, modo craſſiori; velo & annulo deſtitutus. In *Bauaria* dicitur *blauer Taeubling*.

Fig. I. Fungus explicatus; pileo conuexo, per centrum ſulcato.

Fig. II. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.

Fig. III. Fungus explicatus; pileo conuexo, in centro excauato; petiolo ad baſin tenuiori.

Fig. IV. Fungus explicatus; pileo conuexo, ſubtiliſſime ſtriato.

Fig. V. Fungus maior, explicatus; pileo planiuſculo, in centro depreſſo, ad oram quaſi plicato.

Fig. VI. Fungus ad perpendiculum diſſectus.

Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

Erklärung der drey und neunzigſten Kupfertafel.

Der zwey und achtzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein eßbarer, zweyfärbiger, faſt allezeit einzelner, voller, fleiſchiger, abänderlicher, Schwamm; mit einem anfänglich runden, nachher gewölbten und in der Mitten oft vertieften, auch bisweilen trichterförmigen, Hute; mit einem runden, unten oft dickern, oft dünnern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. In Bayern heißt er **blauer Täubling**.

Fig. I. Ein unentwickelter Schwam̃; mit gewölbtem, in der Mitten gefurchtem, Hute.

Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.

Fig. III. Ein entwickelter Schwam̃; mit gewölbtem, in der Mitten vertieftem, Hute; mit einem unten dünnern Stiele.

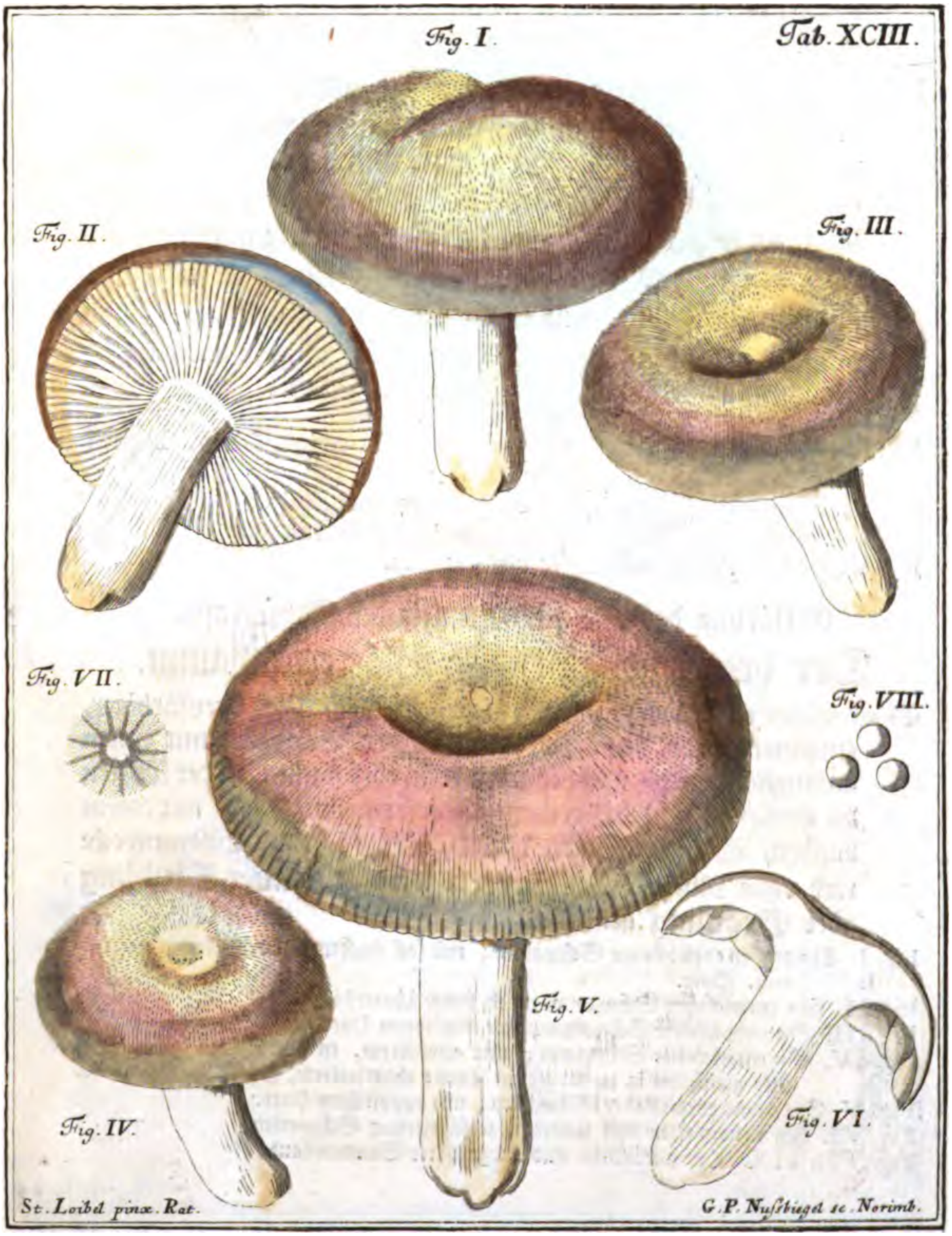
Fig. IV. Ein entwickelter Schwam̃; mit gewölbtem, und ſehr zart geſtricheltem, Hute.

Fig. V. Ein groſſer entwickelter Schwamm; mit etwas flachem, in der Mitten vertieftem, am Rande gleichſam gefaltenem, Hute.

Fig. VI. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.

Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus cyanoxanthus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE NONAGESIMAE QVARTAE.

AGARICVS OCTOGESIMVS TERTIVS.

Eſt fungus eſculentus, bicolor, per aetatem tricolor, ſolitarius, farctus, carnoſus, varius; pileo ab initio rotundo, poſt conuexo vel plano, in centro ſaepe excauato, non raro infundibuliformi; petiolo cylindraceo, ad baſin plerumque craſſiori; nec velum, nec annulum, habens. Apud *Bauaros* nomine *grauer Taeubling*, ſeu *Graeuling*, inſignitur.

Fig. I. Fungus maior, explicatus; pileo fere plano, in centro excauato.
Fig. II. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus explicatus; pileo conuexo.
Fig. IV. Fungus explicatus; pileo conuexo, in centro ſulcato & quaſi in duas partes aequales diuiſo.
Fig. V. Fungus paullulum euolutus; pileo rotundiuſculo.
Fig. VI. Fungus euolutus, ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

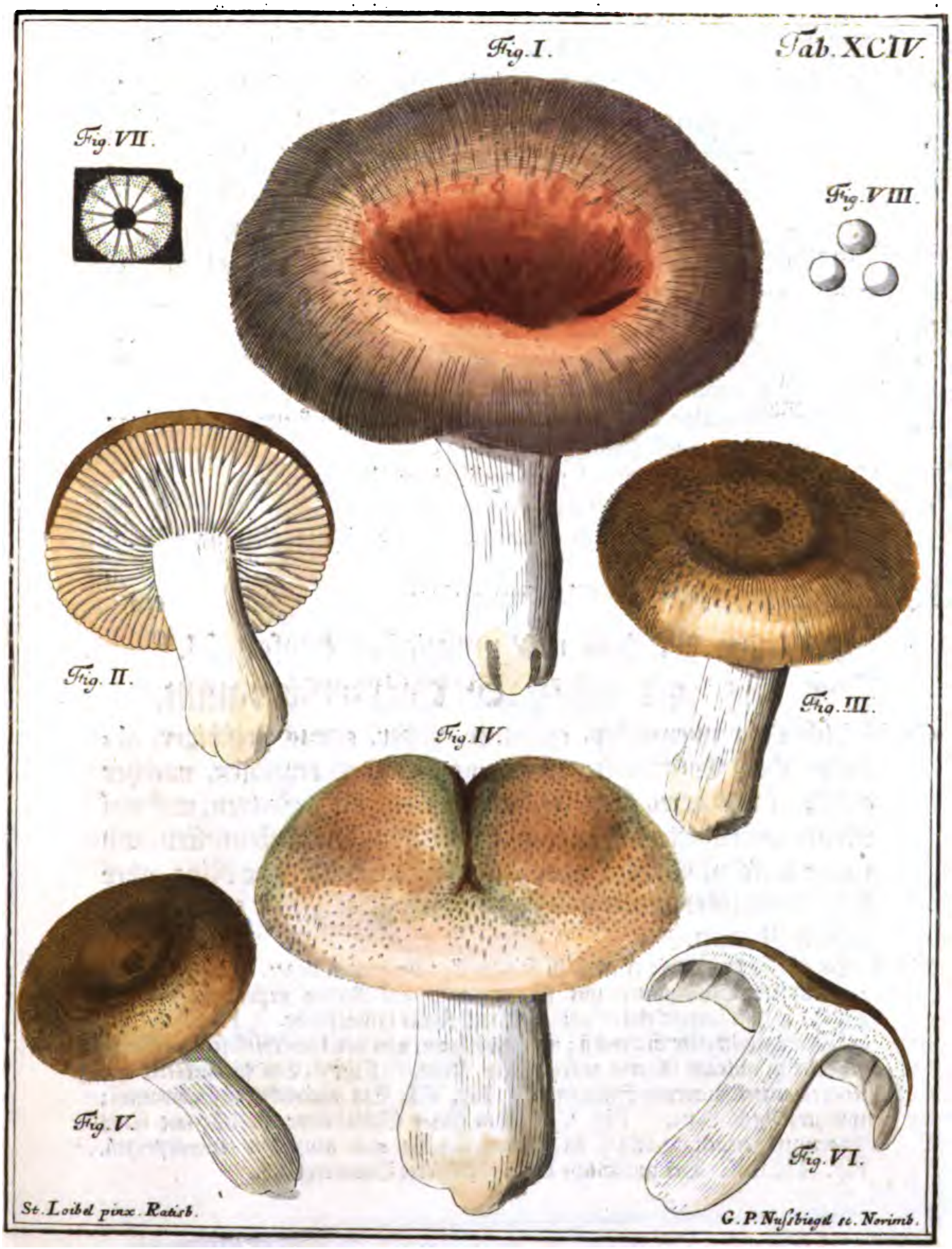
Erklärung der vier und neunzigſten Kupfertafel.

Der drey und achtzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein eßbarer, zweyfärbiger, mit dem Alter dreyfärbiger, einzelner, voller, fleiſchiger, abänderlicher, Schwam̃; mit einem anfänglich runden, nachher gewölbten, oder flachen, in der Mitten oft vertieften, und bisweilen trichterförmigen, Hute; mit einem runden, unten insgemein dickern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. In Bayern wird er grauer Täubling oder Gräuling genennet.

Fig. I. Ein groſſer entwickelter Schwamm; mit faſt flachem, in der Mitten vertieftem, Hute.
Fig. II. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem Hute.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem, in der Mitten gefurchtem und gleichſam in zween gleiche Theile abgetheiltem, Hute.
Fig. V. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit rundlichem Hute.
Fig. VI. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus virescens

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE NONAGESIMAE QVINTAE.

AGARICVS OCTOGESIMVS QVARTVS.

Eſt fungus volua exceptus, bicolor, ſolitarius, farctus, paullulum carnoſus, varius; pileo ab initio conico, poſt campanulato ſeu conuexo, denique plano, ſaepe maculato & ad oram ſtriato; petiolo cylindraceo, ſtriato, ad baſin craſſiori; velo & annulo deſtitutus, ſed volua coriacea & perſiſtenti donatus. In *Bauaria* nomen habet nullum.

Fig. I. Fungus intra voluam adhuc latens.
Fig. II. Fungus euolutus; pileo plano, ad oram ſtriato.
Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Fungus maior explicatus; pileo conuexo, fragmentis voluae maculato, ad oram ſtriato.
Fig. V. Fungus euolutus; ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VI. Fungus explicatus; pileo campanulato.
Fig. VII. Par fungorum, voluis connatorum, ex eisque diruptis adſcendentium.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

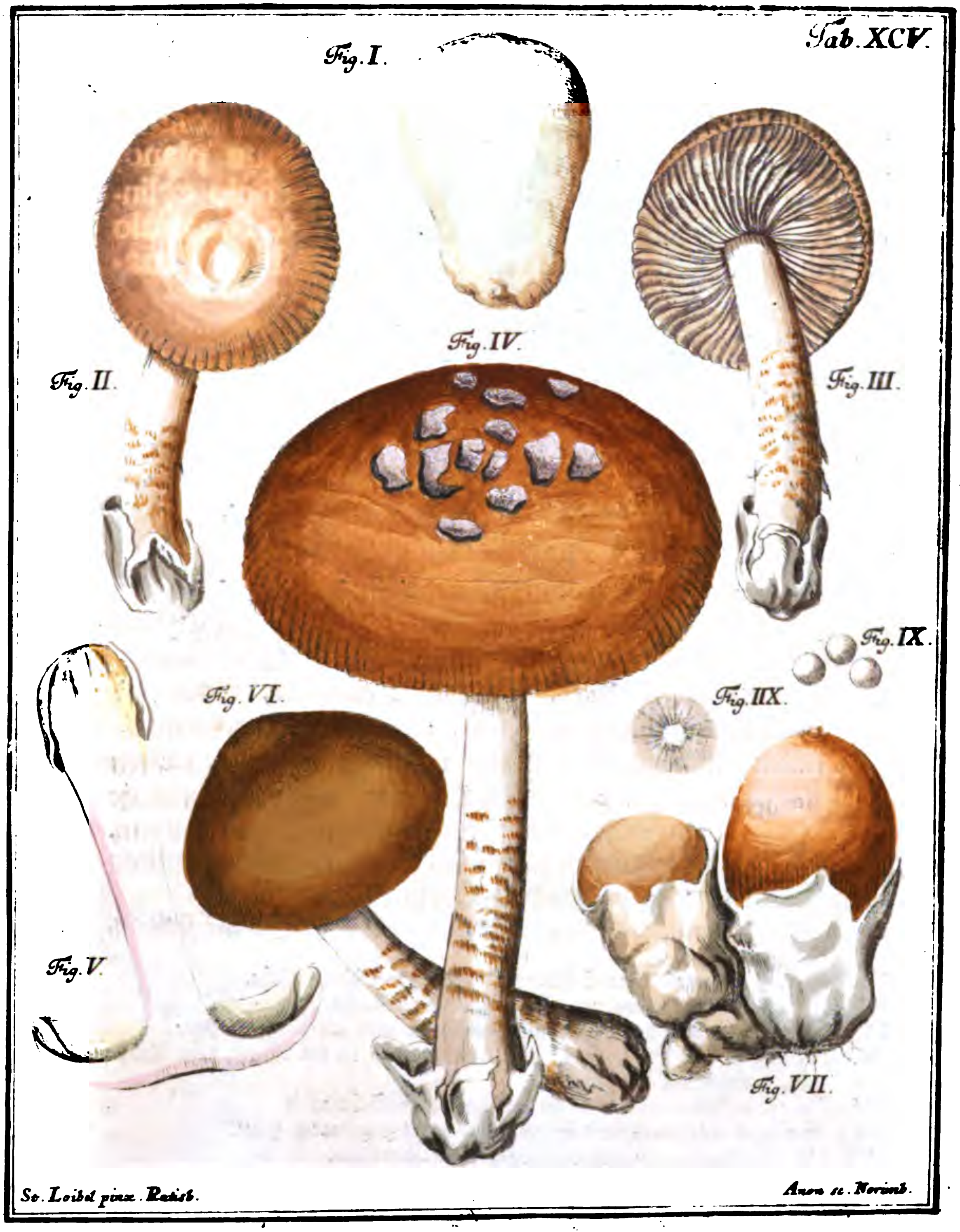
Erklärung der fünf und neunzigſten Kupfertafel.

Der vier und achtzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfacher, einzelner, voller, etwas fleiſchiger, abänderlicher, Eyſchwam̃; mit einem anfangs kegeligen, nachher glockigen und gewölbten, endlich flachen, oft gefleckten, und am Rande geſtrichelten, Hute; mit einem runden, geſtrichelten, und unten dickern, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring, aber mit einem lederhaften und beſtändigen Eye. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein Schwamm, wie er noch in ſeinem Eye verborgen lieget. Fig. II. Ein entwickelter Schwamm; mit flachem und am Rande geſtricheltem Hute. Fig. III. Ein entwickelter Schwam̃, nach ſeiner Unterfläche. Fig. IV. Ein gröſſerer entwickelter Schwam̃; mit gewölbtem, von den Ueberbleibſeln des Eyes geflecktem, und am Rande geſtricheltem, Hute. Fig. V. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm. Fig. VI. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem Hute. Fig. VII. Ein Paar Schwämme, welche mit ihren Eyern zuſammengewachſen ſind, und wie ſie aus denſelben emporſteigen. Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus fulvus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE NONAGESIMAE SEXTAE.

AGARICVS OCTOGESIMVS QVINTVS.

Eſt fungus tricolor, fere ſemper ſolitarius, farctus & interdum paullulum cauus, carnoſus, varius; pileo ab initio rotundo ſeu conico, poſt campanulato ſeu conuexo, ſaepe deformi; petiolo ad baſin ſaepe craſſiori, & curuato; velo membranaceo & annulo perſiſtenti. In *Bauaria* dicitur *wilder Champignon*, ſeu *wildes Ehegärtel.*

Fig. I. Fungus maior explicatus; pileo campanulato, ſubtiliſſime ſtriato.
Fig. II. Fungus nondum euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. III. Fungus euolutus, quoad faciem inferiorem.
Fig. IV. Fungus explicatus; pileo conuexo, ſtriato.
Fig. V. Fungus explicatus; pileo angulato, a centro ad oram radiato.
Fig. VI. Fungus explicatus, ad perpendiculum diſſectus.
Fig. VII. Fungus nondum explicatus; pileo ex rotundo conico.
Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

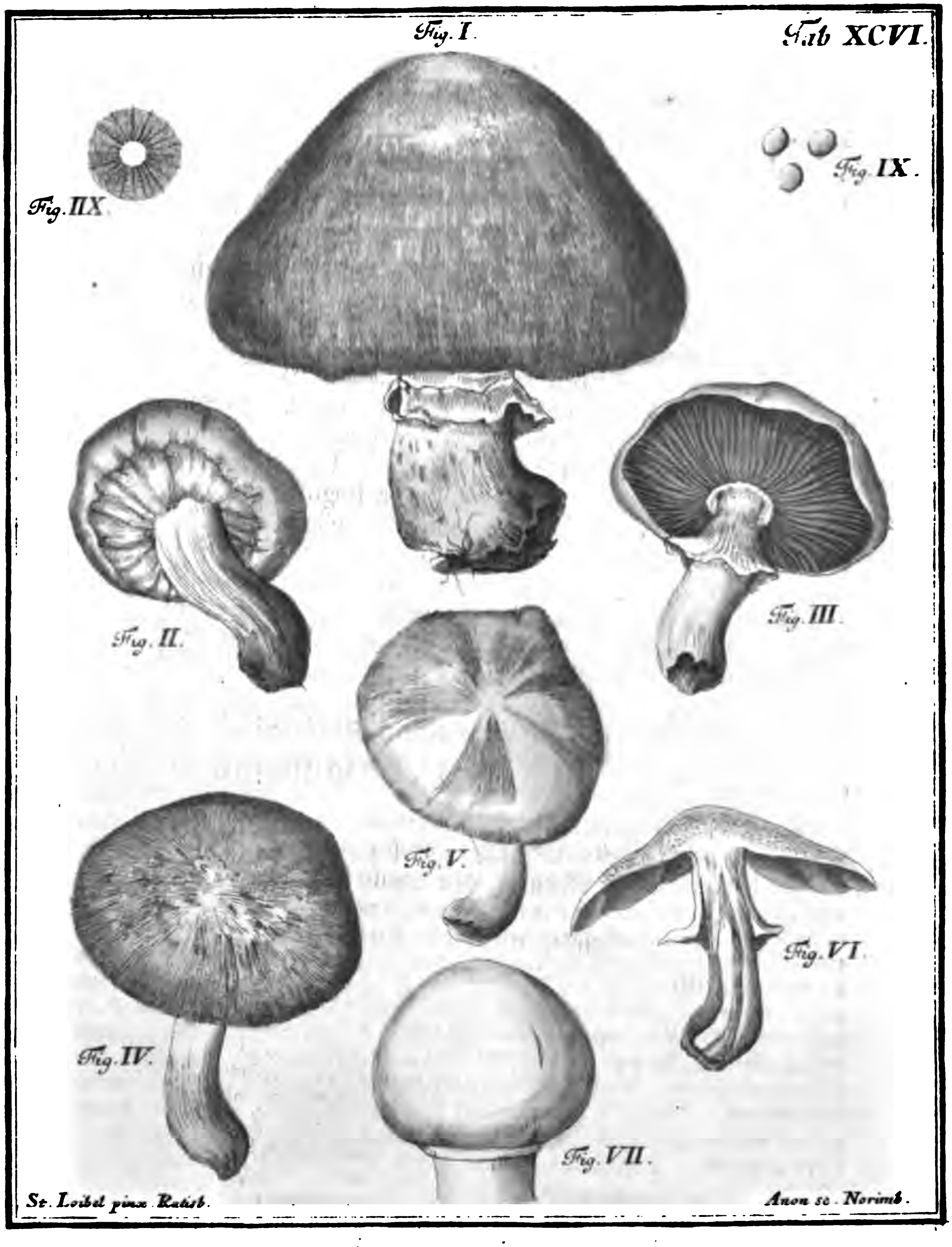
Erklärung der ſechs und neunzigſten Kupfertafel.

Der fünf und achtzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein dreyfärbiger, faſt allezeit einzelner, voller und bisweilen etwas hohler, fleiſchiger, abänderlicher, Schwamm; mit einem anfänglich runden oder kegeligen, nachher glockigen oder gewölbten, oft ungeſtalteten, Hute; einem unten oft dickern und gekrümmten Stiele; mit einer häutigen Saamendecke, und einem beſtändigen Ringe. In Bayern heißt er wilder Champignon, oder wildes Ehegärtel.

Fig. I. Ein gröſſerer entwickelter Schwamm; mit glockigem und ſehr zart geſtricheltem Hute.
Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. III. Ein entwickelter Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. IV. Ein entwickelter Schwamm; mit gewölbtem und geſtricheltem Hute.
Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit eckigem und in der Mitte, dem Rande zu, geſtrahltem Hute.
Fig. VI. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. VII. Ein noch unentwickelter Schwamm, mit kegelrundem Hute.
Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE NONAGESIMAE SEPTIMAE.

AGARICVS OCTOGESIMVS SEXTVS.

Eſt fungus bicolor vel tricolor, plerumque ſimplex, farctus, carnoſus, varius; pileo ab initio conico, ſaepe rotundiuſculo, poſt hemiſphaerico vel infundibuliformi; petiolo cylindraceo, ad baſin vel tenuiori vel craſſiori, ſaepe curuato; velo araneoſo, ſed annulo nullo. *Bauari* nomen neſciunt.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo conico, petiolo ad baſin obtuſe acuto. Fig. II. Fungus nondum euolutus; vbi velum araneoſum maxime conſpicuum eſt. Fig. III. Fungus euolutus; pileo infundibuliformi; petiolo curuato, ad baſin craſſiori. Fig. IV. Fungus paullulum euolutus; cuius petiolo duo minores ſingulari modo adnati. Fig. V. Par fungorum nondum euolutorum; pileis hemiſphaericis; petiolis ad baſin connatis. Fig. VI. Fungus nondum euolutus; petiolo curuato. Fig. VII. Fungus nondum euolutus; pileo rotundiuſculo. Fig IIX. Faſciculus fungorum minorum, ad baſin connatorum. Fig. IX. Fungus euolutus, ad perpendiculum diſſectus. Fig. X. XI. Pollen natiuus & vitro auctus.

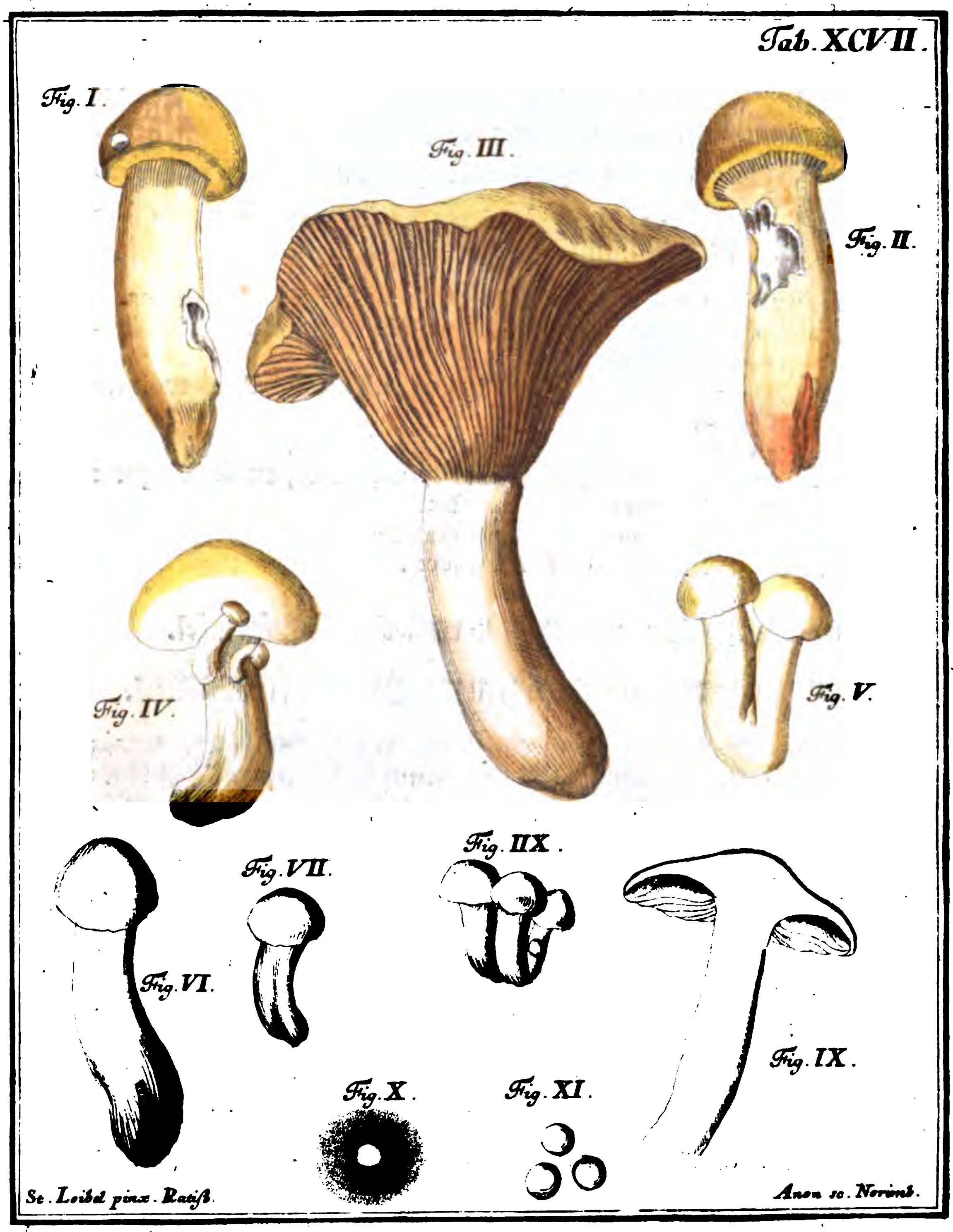
Erklärung der ſieben und neunzigſten Kupfertafel.

Der ſechs und achtzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, oder dreyfärbiger, insgemein einfacher, voller, fleiſchiger, abänderlicher, Schwamm; mit einem anfangs kegeligen, oft rundlichen, nachher halbrunden oder trichterförmigen, Hute; mit einem runden, unten dickern oder dünnern, oft gekrümmten, Stiele; mit einer ſpinnenwebigen Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwam̃; mit kegeligem Hute; und einem unten ſtumpfzugeſpitzten Stiele. Fig. II. Ein noch unentwickelter Schwamm; an dem die ſpinnenwebige Saamendecke ſonderlich zu ſehen iſt. Fig. III. Ein unentwickelter Schwam̃; mit trichterförmigem Hute; mit einem gekrümmten und unten dickern Stiele. Fig. IV. Ein etwas entwickelter Schwam̃; deſſen Hute zween kleinere auf eine beſondere Art angewachſen ſind. Fig. V. Ein Paar noch unentwickelte Schwämme; mit halbrunden Hüten, und deren Stiele unten zuſammengewachſen ſind. Fig. VI. Ein noch unentwickelter Schwam̃; mit gekrüm̃tem Stiele. Fig. VII. Ein noch unentwickelter Schwam̃; mit rundlichem Hute. Fig. IIX. Ein Büſchel kleiner Schwämme, und welche unten zuſammengewachſen ſind. Fig. IX. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwam̃. Fig. X. XI. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus nitidus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE NONAGESIMAE OCTAVAE.

AGARICVS OCTOGESIMVS SEPTIMVS.

Eſt fungus volua exceptus, bicolor, ſolitarius, farctus, carnoſus, parum varius; pileo piloſo, primum conico, poſt campaniformi, denique plano; petiolo cylindraceo, ad baſin craſſiori; velo & annulo orbatus. In *Bauaria* nomen deſideratur.

Fig. I. Fungus intra voluam conicam, laceratam & ſquamoſam, latens.
Fig. II. Fungus intra voluam ouatam, coriaceam & ad baſin quaſi radicatam, adhuc occultus.
Fig. III. Fungus ex volua, parum diſrupta, adſcendere & ſe euoluere incipiens.
Fig. IV. Fungus euolutus, ad perpendiculum diſſectus.
Fig. V. Fungus euolutus; pileo campaniformi, piloſo, ex dimidia parte ſuperiori volua adhaerente tecto.
Fig. VI. Idem fungus, quoad faciem inferiorem.
Fig. VII. IIX. Pollen natiuus & vitro auctus.

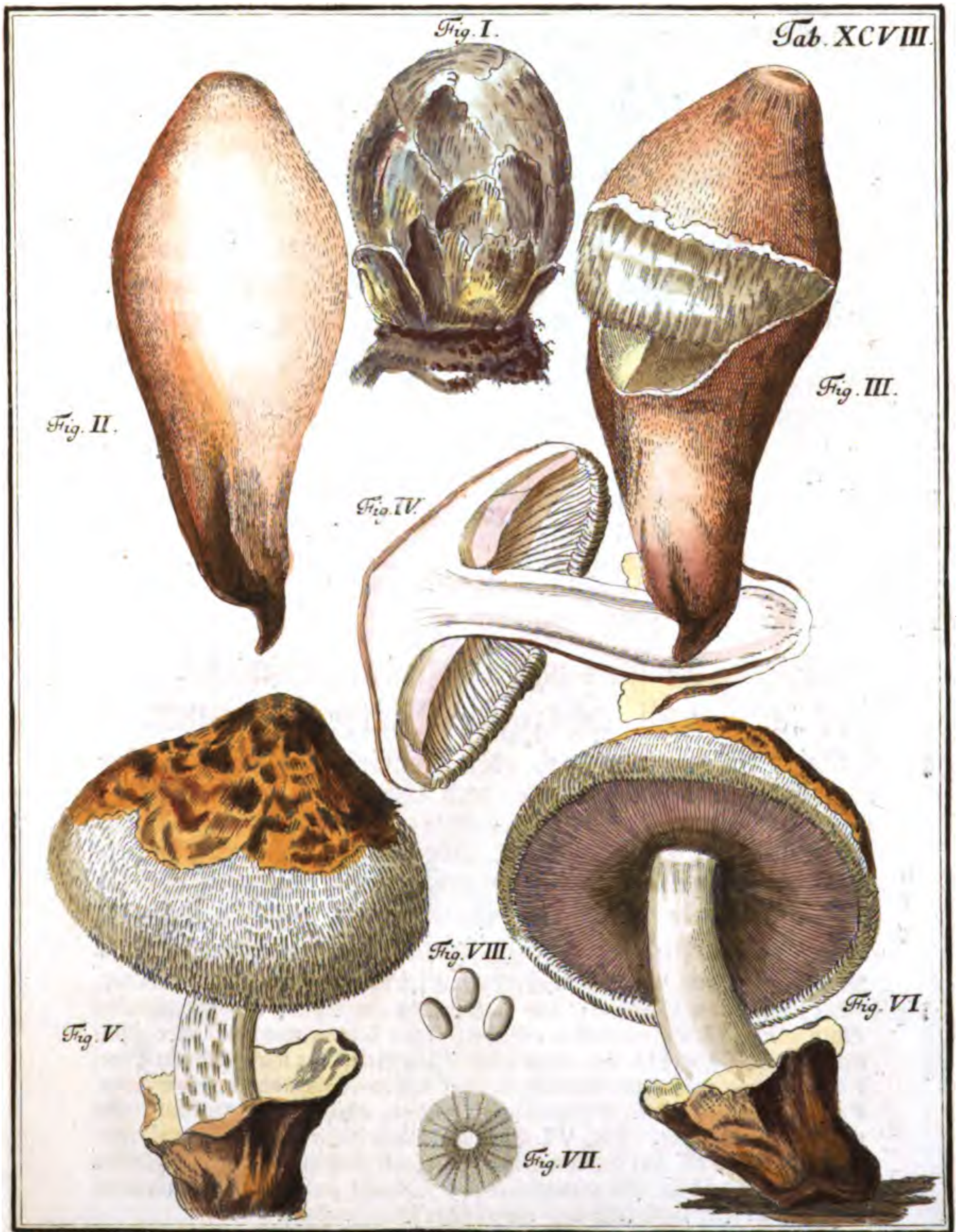
Erklärung der acht und neunzigſten Kupfertafel.

Der ſieben und achtzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, einzelner, voller, fleiſchiger, wenig abänderlicher, Eyſchwamm; mit einem haarigen, anfangs kegeligen, nachher glockigen, und endlich flachen, Hute; einem runden, unten dickern, Stiele; ohne Saamendecke, und ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein in ſeinem kegeligen, zerriſſenen und ſchuppigen, Eye noch verſchloſſener Schwamm.
Fig. II. Ein noch in ſeinem länglichrunden, lederhaften, und unten gleichſam gewurzelten, Eye verborgener Schwamm.
Fig. III. Ein aus ſeinem geborſtenen Eye emporſteigender und ſich entwickelnder Schwamm.
Fig. IV. Ein ſenkrecht zerſchnittener Schwamm.
Fig. V. Ein entwickelter Schwamm; mit glockigem, haarigem, und an der obern Hälfte von dem hängengebliebenen Eye überdecktem, Hute.
Fig. VI. Eben dieſer Schwamm, nach ſeiner Unterfläche.
Fig. VII. IIX. Der natürliche und vergrößerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



St. Loibel pinx. Rat. Trautner sc. Norimb.

Agaricus bombycinus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE NONAGESIMAE NONAE.

AGARICVS OCTOGESIMVS OCTAVVS.

Eſt fungus bicolor vel tricolor, & ſolitarius & faſciculoſus, carne deſtitutus, farctus, varius; pileo ab initio rotundiuſculo, poſt campanulato, denique plano, ad oram plicato & plerumque exciſo; petiolo gracili, cylindraceo & duro, recto vel tortili; velo & annulo orbatus. In *Bauaria* nomen quidem habet nullum, ſed, quia digitis tritus, allium redolet, non iniuria *alliarius*, ſeu *Knoblauchſchwamm*, dici queat.

Fig. I. Fungus explicatus; pileo plano, ad oram exciſo.

Fig. II. Fungus explicatus; pileo plano, ad oram plicato.

Fig. III. Fungus paullulum euolutus; pileo campanulato.

Fig. IV. Trias fungorum explicatorum; pileis planis, ad oram integris; petiolis rectis.

Fig. V. Fungus explicatus; pileo plano, ad oram exciſo & plicato.

Fig. VI. Fungus explicatus; quoad faciem inferiorem.

Fig. VII. Faſciculus fungorum; pileis planis, flores aemulantibus.

Fig. IIX. Fungus explicatus, ad perpendiculum diſſectus.

Fig. IX. X. Pollen natiuus & vitro auctus.

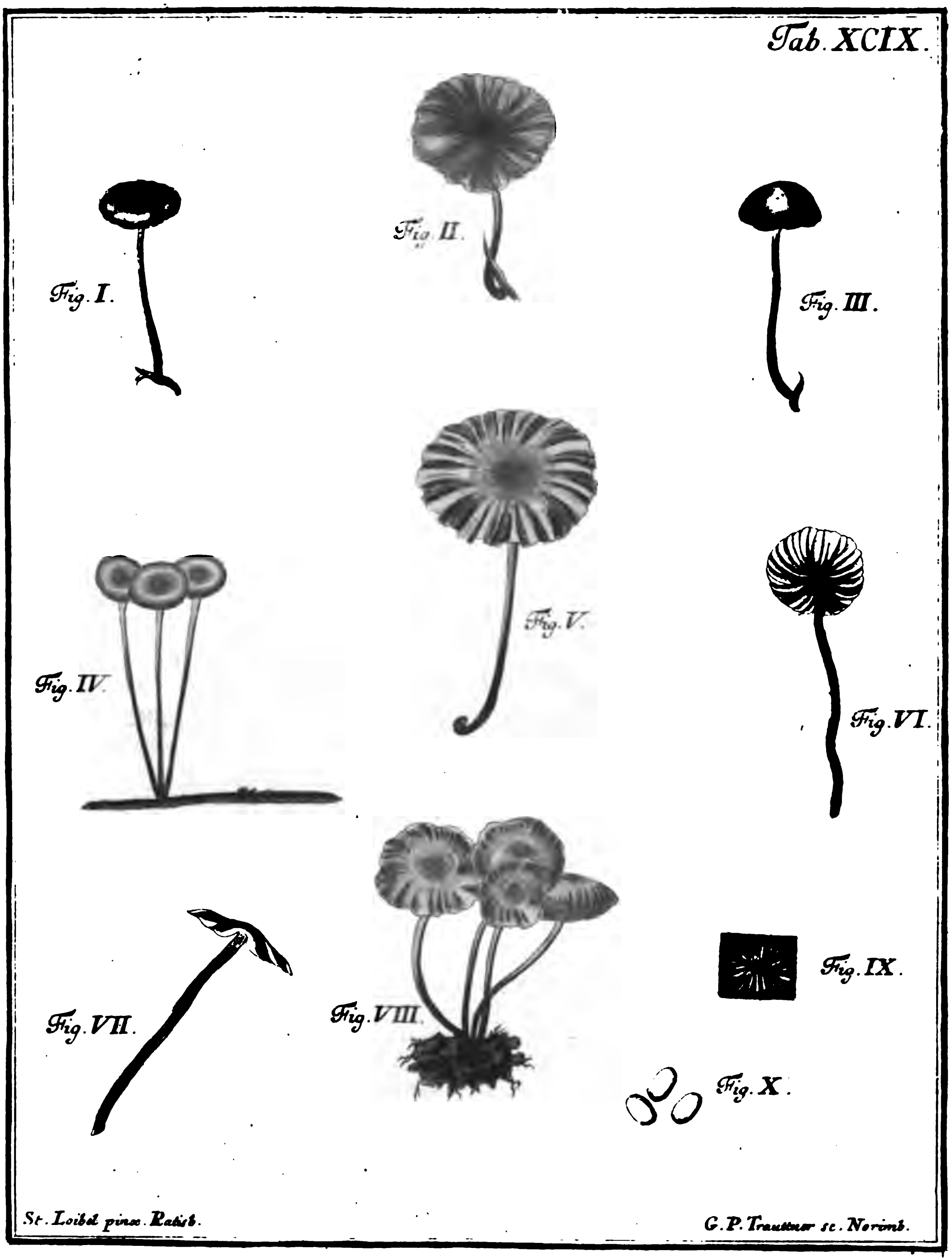
Erklärung der neun und neunzigſten Kupfertafel.

Der acht und achtzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, oder dreyfärbiger, einzelner oder büſcheliger, unfleiſchiger, voller und abänderlicher, Schwamm; mit einem anfangs rundlichen, nachher glockigen, endlich flachen, am Rande gefaltenen, und meiſt ausgeſchnittenen, Hute; mit einem dünnen, runden und harten, geraden oder krummen, Stiele; ohne Saamendecke und ohne Ring. Hat zwar in Bayern keinen Namen, könnte aber **Knoblauchſchwamm** genennet werden, weil er, wenn er gerieben wird, nach Knoblauch riechet.

Fig. I. Ein entwickelter Schwam̃; mit flachem und am Rande ausgeſchnittenem Hute. Fig. II. Ein entwickelter Schwam̃; mit flachem und am Rande gefaltenem Hute. Fig. III. Ein etwas entwickelter Schwam̃; mit glockigem Hute. Fig. IV. Drey entwickelte Schwämme; mit flachen Hüten, und geraden Stielen. Fig. V. Ein entwickelter Schwam̃; mit flachem, am Rande ausgeſchnittenem und gefaltenem Hute. Fig. VI. Ein entwickelter Schwam̃, nach ſeiner Unterfläche. Fig. VII. Ein Büſchel Schwämme; mit flachen und blumenähnlichen Hüten. Fig. IIX. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwamm. Fig. IX. X. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



Agaricus alliaceus

Digitized by Google

EXPLICATIO TABVLAE CENTESIMAE.

AGARICVS OCTOGESIMVS NONVS.

Eſt fungus hydrophorus, bicolor, plerumque ſolitarius, fiſtuloſus, carne priuatus, valde varius; pileo ab initio ſquamulis tecto, cylindraceo vel conico, poſt campaniformi, denique plano, radiato, ad oram reuoluto, integro vel inciſo; petiolo ad baſin craſſiori, recto vel curuato; velo ſpurio, ſed annulo nullo, praeditus. *Bauaris* eſt anonymus.

Fig. I. Fungus nondum euolutus; pileo, ſquamulis abſterſis, glandem querneam optime referente. Fig. II. Par fungorum nondum explicatorum; pileis conico cylindraceis, ſquamulis adhuc tectis. Fig. III. Fungus euolutus; pileo plano, a centro ad oram verſus radiato & reuoluto ſeu curuato. Fig. IV. Fungus paullulum explicatus; pileo campanulato & ſtriato. Fig. V. Fungus euolutus, ad perpendiculum diſſectus. Fig. VI. Fungus euolutus; pileo plano, a centro ad oram verſus radiato, reuoluto & inciſo. Fig. VII. Fungus explicatus; pileo ſingulariter reuoluto ſeu curuato. Fig. IIX. IX. Pollen natiuus & vitro auctus.

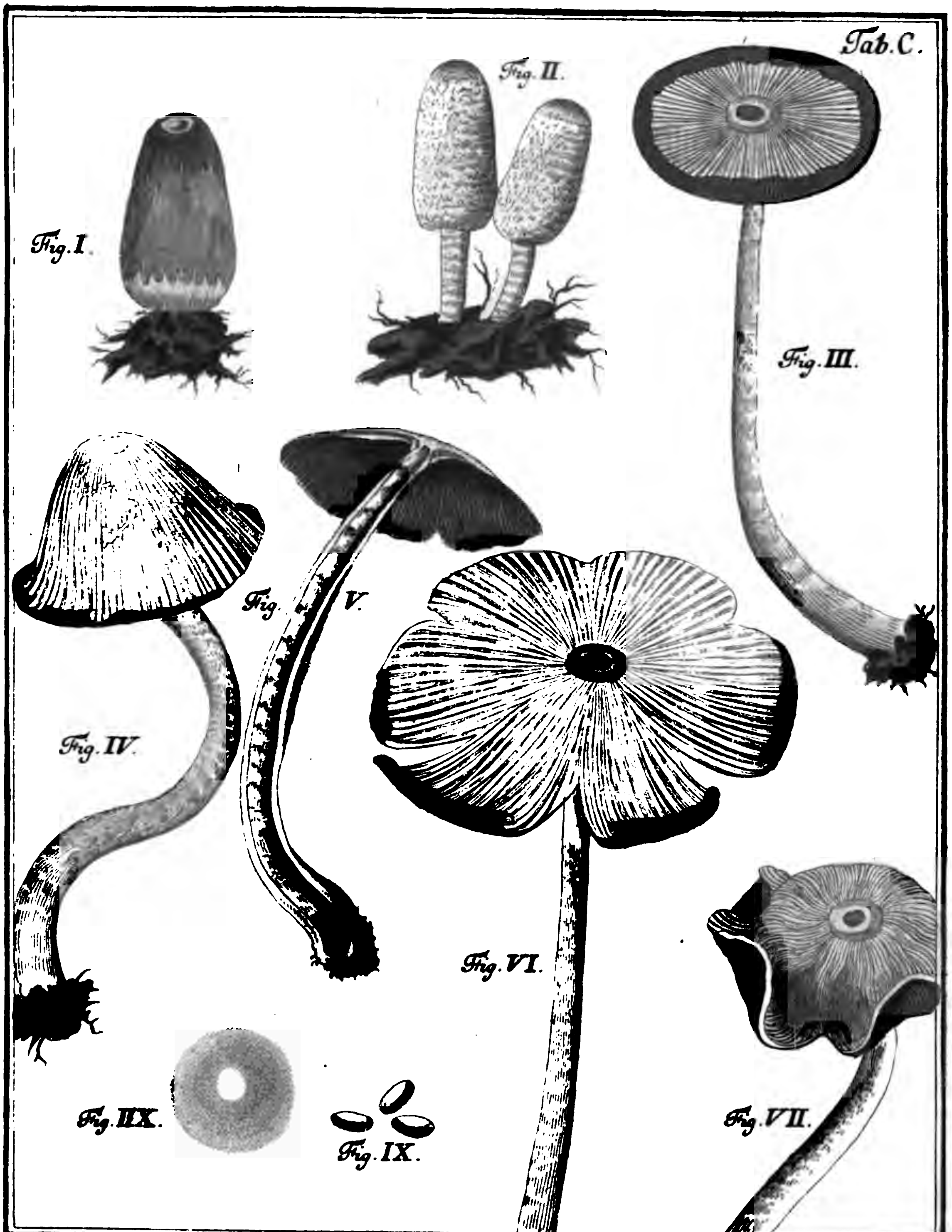
Erklärung der hunderſten Kupfertafel.

Der neun und achtzigſte Blätterſchwamm.

Es iſt ſolcher ein zweyfärbiger, meiſtens einzelner, hohler, unfleiſchiger, ſehr abänderlicher, Waſſerſchwam̃; mit einem anfangs runden oder kegeligen, und mit kleinen Schuppen bedeckten, nachher glockigen, und endlich flachen, am Rande aufgerollten, ganzen oder eingeſchnittenen, Hute; mit einem nach unten zu ſich verdickenden, geraden oder gekrümmeten, Stiele; mit einer unächten Saamendecke, aber ohne Ring. Hat in Bayern keinen Namen.

Fig. I. Ein noch unentwickelter Schwam̃; mit einem eigelähnlichen Hute, und von dem die kleinen Schuppen abgewiſchet ſind. Fig. II. Ein Paar noch unentwickelte Schwämme; mit kegelrunden, und von den kleinen Schuppen überdeckten, Hüten. Fig. III. Ein entwickelter Schwam̃; mit flachem, vom Mittelpunkte dem Rande zu geſtricheltem und aufgerolltem oder geſtülptem Hute. Fig. IV. Ein etwas entwickelter Schwamm; mit glockigem und geſtricheltem Hute. Fig. V. Ein entwickelter und ſenkrecht zerſchnittener Schwam̃. Fig. VI. Ein entwickelter Schwam̃, mit flachem, von Mittelpunkte dem Rande zu geſtrahltem, aufgeſtülptem und eingeſchnittenem, Hute. Fig. VII. Ein entwickelter Schwam̃; mit einem ſonderbar aufgeſtülptem Hute. Fig. IIX. IX. Der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google



St. Loibel pinx. Ratisb.   G. P. Trautner sc. Norimb.

Agaricus cinereus

Digitized by Google

SPHALMATA.

Tab. IV. lin. 10. p. *ſaſtigiato* l. *faſtigiato*. Tab. VII. lin. 15. p. *ſacies* l. *facies*. Tab. VIII. lin. 8. p. *ſurſim* l. *ſurſum*. lin. 14. p. *maxi*. l. *maxi-* Tab. XII. lin. 7. p. *pileo* l. *petiolo*. Tab. XVI. l. 13. p. *tincto* l. *tincta*. Tab. XVII. lin. 16. p. XIIII l. VIII. Tab. XXIV. lin. 5. 9. XXXI. lin. 5. 11. XXXII. lin. 5. XXXV. lin. 6. 16. XXXVI. lin. 5. L. lin. 13. pro *haemiſph*. l. *hemiſph*. Tab. XXXVIII. lin. 11. p. *explicatioins* l. *explicationis*. Tab. XLVI. lin. 1. p. *quatrageſimae* l. *quadrageſimae*. Tab. LXVIII. lin. 9. p. *ad perpendiculum: diſſectus* l. *perpendiculum diſſectus;*. Tab. LXXVII. lin. 6. p. *ten-* l. *te-* lin. 7. p. *uiori* l. *nuiori*. Tab. LXXXIV. adde *Fig.* IV. V. *Pollen natiuus & auctus*.

Druckfehler.

Tab. XXIV. Zeile 12. vor entwickelter ließ entwickelnder. Tab. XXX. Z. 10. v. ungeſtallte l. ungeſtalte. Tab. XLIII. Z. 6. v. nannten l. genannten. Z. 7. v. geſtimmten l. ſtimmten. Tab. XLV. Z. 14. v. kriegenden l. kriechenden. Tab. XLVI. Z. 10. v. und l. und ohne. Tab. LXXXIV. fehlet Fig. IV. V. der natürliche und vergröſſerte Saamenſtaub.

Digitized by Google

Errata typographica:

Tab. XII. lin. 7. pro *pileo* lege *petiolo.*

Tab. XXV. XXXI. XXXII. XXXV. & XXXVI. pro *haemiſph.* lege *hemiſph.*

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google